NOUVELLE FORMULE !

SAMSUNG » NEXUS » HTC » LG » SONY

Android MT

Mobiles & Tablettes

FÉV. / MARS 2013

SAVOIR TOUT FAIRE avec SON ANDROID

» Adoptez Astro File Manager

» Doper les performances de votre appareil

» Envoyer des réponses automatiques

» Tout synchroniser entre PC et Mobile

+80 APPLIS TESTÉES

RAZR HD

ET AUSSI : HTC One X+, Archos Gamepad, Galaxy SIII Mini, etc.

DOSSIER À LA UNE

LE GUIDE : Trouver, télécharger et gérer SES APPLIS

HACK ZONE

Libérez votre ESPACE DE STOCKAGE !

MULTIMÉDIA

XBMC : LE MEDIACENTER ULTIME

Le nouveau site
des utilisateurs
ANDROID

✓ Des dizaines de tutoriels et dossiers pratiques

✓ Mobiles & Tablettes : des test complets !

✓ Sélection des meilleures applis + des vidéos et du fun !

Android MT

Solutions & Astuces

www.androidmt.com

VOTRE SITE
100% ANDROID
100% PRATIQUE

ÉDITO

Par Michaël Couvret,
RÉDACTEUR EN CHEF

Android, l'innovation à portée de doigts

Comme tous les ans, le célèbre CES de Las Vegas, salon des innovations technologiques, dessine les contours des tendances à venir. L'une d'elles consiste à voir Android envahir les produits électroménagers. Après les smartphones, les tablettes, les télévisions, les machines à laver, les tireuses à bière, voici les fours et les réfrigérateurs.

Ceux qui prédisent une année difficile à Android se fourvoient. Ni l'émergence inéluctable de Windows Phone, ni la toujours forte présence d'Apple dans le secteur haut de gamme ne pourront enrayer la machine. Android, même s'il est parfois invisible, est partout. La raison de ce succès est simple, Android est ouvert. Il a été imaginé par les utilisateurs selon leurs besoins et amélioré par ces mêmes utilisateurs, toujours selon leurs besoins. L'innovation passe par les envies des utilisateurs, elle n'est pas dictée.

Alors certes, Android n'est pas parfait et il y a encore beaucoup de travail avant de le rendre aussi intuitif qu'iOS, par exemple, mais une fois passés les premiers obstacles, on se rend vite compte de son potentiel. Nous sommes là pour vous aider à aller plus loin avec vos appareils, parce que l'innovation est au bout de vos doigts.

MT SOMMAIRE

page 10 DÉCRYPTAGE

page 19 TUTORIELS

page 10 ANDROID EST-IL LIBRE ?

page 12 LE MYSTÈRE DU STOCKAGE INTERNE

page 14 CES:LES NOUVEAUTÉS DE 2013

page 28 ASTUCE Copier-coller

page 30 Multimédia XBMC

page 34 SAUVEGARDE MyDesktopCompanion

DOSSIER À LA UNE page 20

Le GUIDE des applis : VOUS SAUREZ TOUT

page 38 GESTION Astro File Manager

page 40 ERGONOMIE Gesture Search

page 42 SÉCURITÉ Contrôle parental

12 ASTUCES

Pour votre smartphone ou tablette Android page 46

HACKZONE

page 53 CARNET DE ROOT

Link2SD : Partitionnez, migrez

page 50 FAQ

La rédaction répond à vos questions

page 59 APPAREILS

page 76 ACCESSOIRES

page 79 APPLICATIONS

page 60 **RAZR HD**
Élégant et racé

page 62 **Ascend D QUAD XL**
Gros coeurs

page 64 **One X+**
Bodybuildé

page 66 **Cloud Mobile**
Dans les nuages

page 68 **Galaxy S3 Mini**
Grand nom petit prix

page 70 **GamePad**
Pour les joueurs

page 82 Messagerie

page 84 Retouche photo

page 86 Fonds d'écran

page 88 Utilitaires

page 90 Spécial Tablettes

page 92 Widgets

page 94 Divertissement

page 76 TEST & SÉLECTION
HIGH-TECH

page 80 INTERVIEW
AdBlock Plus

page 96 JEUX

LG n'aime pas la France

Un Nexus 4 toujours en rupture de stock, un Optimus G prévu début janvier et repoussé en mars, sans oublier l'épisode de la vraie/fausse sortie du Optimus 4X HD... LG est plus que frileux avec le marché français. Entre mauvaises estimations et communication désastreuse, LG déteste-t-il la France ?

À quoi joue LG ? Ce n'est, en tout cas, pas l'interview de Cathy Robin, directrice de la division Mobile Communication de LG France, par nos confrères de Challenges, qui a apporté des réponses. Il faut dire que la marque coréenne aime prendre tout le monde à contrepied. Au mois de juin dernier, déjà, LG annonce qu'aucun accord avec les opérateurs mobile n'a été trouvé pour la distribution de son navire amiral, le Optimus 4X HD. Il sort, au même moment, en Allemagne, en Angleterre, aux Pays-Bas, en Suède et en Italie. Une déception vite oubliée par le public français puisque l'appareil fait tout de même son apparition quelques mois plus tard. Cette fois, c'est le nouveau fleuron de LG qui fait des siennes. Baptisé Optimus G, ce bijou de technologies tarde à arriver sur le sol français. Prévu début janvier, il arrivera finalement au mois de mars. Soit environ 6 mois après sa sortie en Corée du Sud. Il est, aujourd'hui, disponible sur les marchés japonais, américains et canadiens.

NEXUS 4 : "DES PRÉVISIONS INFÉRIEURES À LA DEMANDE EN FRANCE"

Autre point d'interrogation, le Nexus 4. Fabriqué par LG pour Google, ce téléphone haut de gamme à un prix de milieu de gamme est toujours en rupture de stock en France alors qu'il est à nouveau disponible chez nos voisins Allemands et Anglais. D'après Cathy Robin, "Google nous a présenté des prévisions calculées en fonction de leur historique de ventes des précédents Nexus. Or elles ont été inférieures à la demande.", avant de préciser "mais attention, je ne jette la pierre à personne". Pas de francophobie, donc, ni de problème avec Google. Tout va bien sauf que d'après les prévisions de production, le Nexus 4 ne sera pas disponible avant le mois de mars pour la France.

Le LG Optimus G n'est toujours pas disponible en France alors que les premières spécifications du G2 fuitent sur la Toile.

LE CHIFFRE

6 MILLIONS

C'est le nombre d'applications téléchargées sur la Tegra Zone depuis son lancement. Ce marché d'applications optimisées pour les puces Tegra 2 et Tegra 3 a connu une embellie cette année grâce à des appareils emblématiques comme le One X ou la Nexus 7. Une tendance qui devrait se poursuivre en 2013 avec la sortie de la Tegra 4 et de la console Project Shield fabriquée par nVIDIA.

RÉCOMPENSE

LE ZTE GRAND S PRIMÉ AU CES

Le Consuer Electronic Show de Las Vegas est la grand-messe high-tech du début d'année. Les smartphones présentés reflètent les tendances de l'année à venir. Les prix décernés lors de cette manifestation revêtent donc un intérêt particulier. Cette année, le prix du meilleur design a été décerné au ZTE Grand S. Son écran de 5 pouces, sa finition en porcelaine et ses effets "gouttes d'eau noire" sur l'arrière incurvé ont séduit les juges.

DU CÔTÉ DES APPLIS

STOCKAGE
MediaFire

Le célèbre site de stockage de fichiers en ligne possède désormais une application Android. Compatible avec la plupart de smartphone,

cette appli stocke vos vidéos, musiques et autres documents dans le Cloud directement depuis votre appareil Android.

GÉOLOCALISATION
Banjo

L'application du réseau social de géolocalisation a reçu une nouvelle fonctionnalité. Vous pourrez, désormais, voir en temps réel ce qui se passe dans différentes stations de ski grâce à des webcams.

Vous pourrez ainsi choisir la plus enneigée, la plus ensoleillée, etc. De quoi vous aider à programmer les prochaines vacances.

DU CÔTÉ DES APPLIS

RESTAURATION
AlloResto

Le fameux site permettant de commander à manger dans de nombreux restaurants en France a vu son trafic bondir au moment des fêtes. Le responsable ? L'application AlloResto (+40 % des commandes mobiles) ou plutôt les nombreuses tablettes vendues à Noël. Il semble que les utilisateurs d'appareils mobiles aiment se faire livrer à manger.

LA VIE EN GRAND
Panorama Note

LG a annoncé la sortie d'une application baptisée Panorama Note pour son Optimus VU. Cette appli permet de créer des dessins géants au format 3:1 et de zoomer dessus (x5,8). L'appli

offre aussi un système de navigation simplifié avec une mini-carte.

CITATION

"Aujourd'hui, nous sommes engagés sur Windows Phone, mais tout est possible"

Cette petite phrase lâchée par Stephen Elop, PDG de Nokia, a fait des vagues dans le monde de la téléphonie mobile. Nokia a, en effet, un partenariat d'exclusivité avec Microsoft, interdisant à la marque finlandaise d'aller voir si l'herbe est plus verte chez les autres OS. Stephen Elop a tout de même précisé que "dans la guerre des écosystèmes, nous nous battons avec Windows Phone, mais nous évaluons toujours ce qu'il va arriver, quel rôle jouera HTML5 ou Android".

PUBLICITÉ

FREE A-T-IL TOUT COMPRIS ?

À voir la levée de boucliers devant la mise à jour de la Freebox bannissant automatiquement les publicités sur le Web, pas sûr que Xavier Niel, PDG de Free, partira en vacances avec les acteurs économiques du Web. Et pourtant, Free a remis ça. Cette fois, Free offre à ses abonnés Free Mobile la possibilité d'activer un bloqueur de publicités, sur leur smartphone grâce à une option dans l'espace client. La polémique n'est pas terminée. Nous vous proposons d'ailleurs un éclairage en page 80, avec l'interview d'un des cofondateurs d'AdBlock Plus.

2012 : L'année Android

800 000 APPLIS

Le Google Play Store dépasse iOS

source : The Sociable (www.sociable.co)

ICE CREAM SANDWICH & JELLY BEAN

sont présents sur 40% des appareils Android en circulation

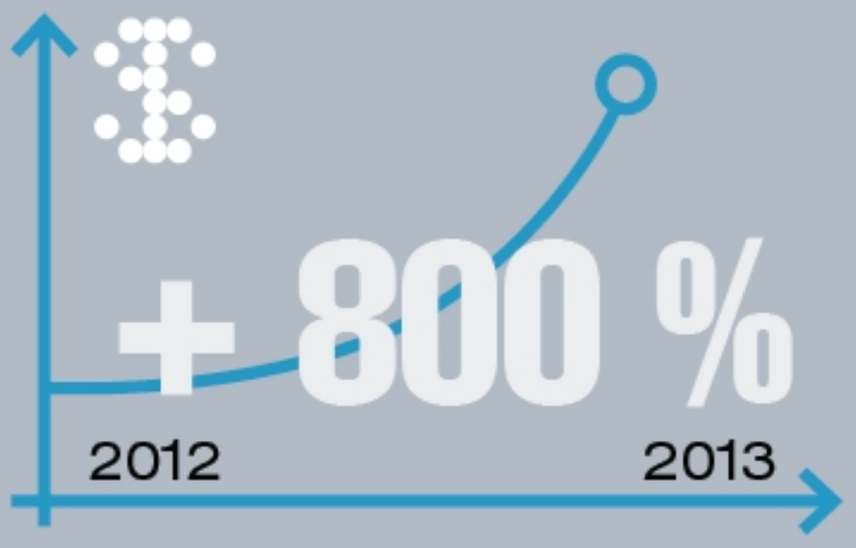
source : developers.android.com

500 000 000

Le nombre de smartphones Android activés

+ 1 300 000 / jour

source : Hugo Bara, Google +



En un an les revenus de Google engendré par Android ont bondi de 800% pour atteindre 1,032 milliards de dollars au Quatrième trimestre 2012.

source : investor.google.com

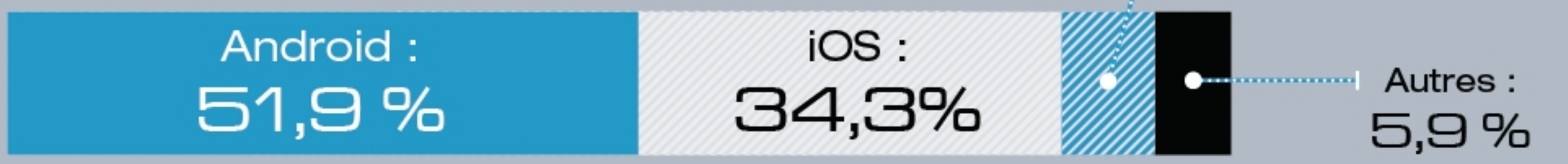
Galaxy S3
18 MILLIONS

iPhone 4 S
16,3 millions

Pour la première fois, le smartphone le plus vendu au monde au cours d'un trimestre (3ème trimestre 2012) n'est pas un iPhone, c'est le Galaxy S3

source : blogs.strategyanalytics.com

Au mois de juin 2012 Android devient le système le plus populaire au monde avec 51,9% de parts de marché.



source : Nielsen

ANDROID EST-IL LIBRE ?

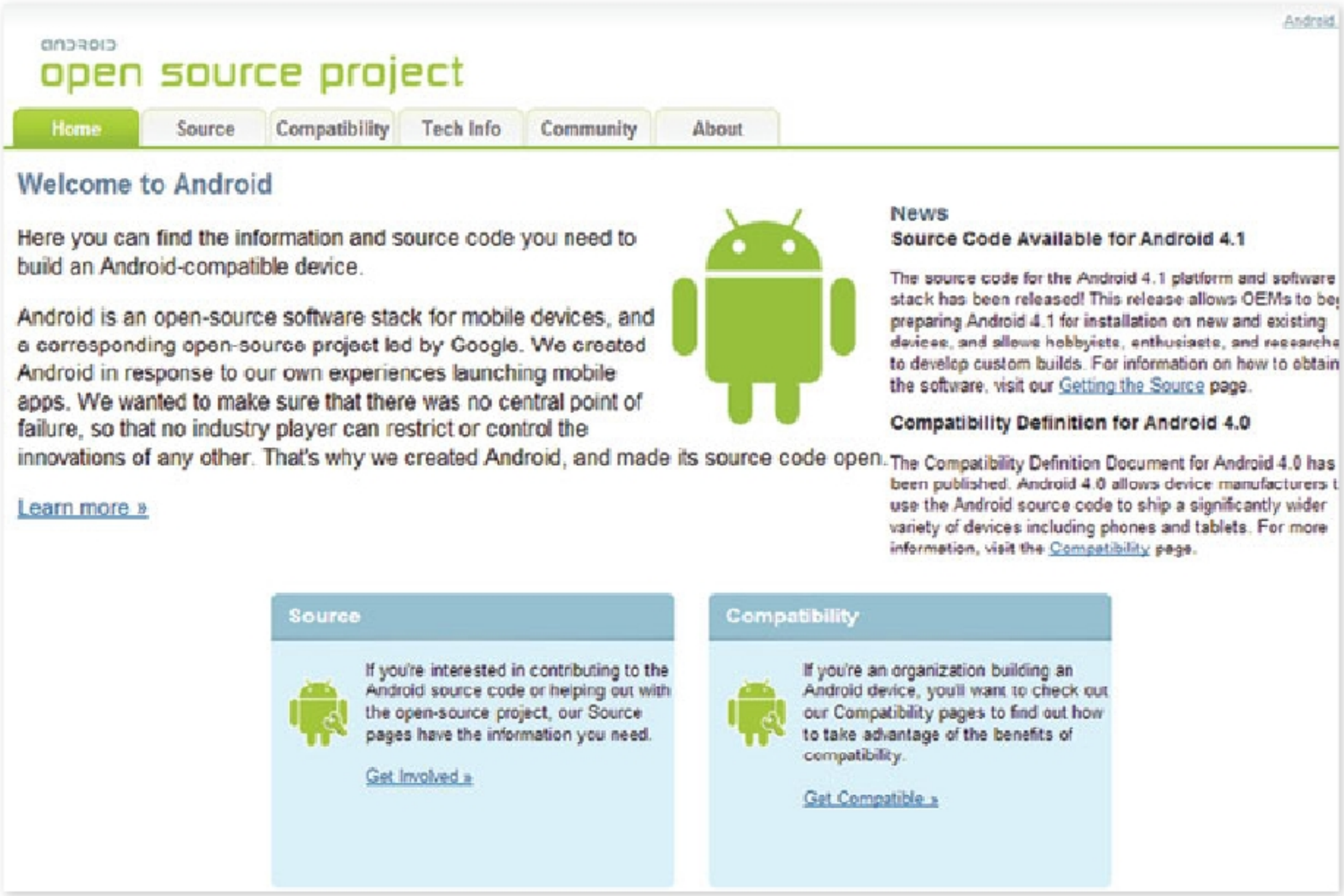
Le 3 janvier dernier, Google apportait une modification aux termes et conditions d'usages du SDK d'Android, précisant qu'il ne pourrait pas être modifié. Il n'en fallait pas moins pour mettre à mal la réputation d'Android. Alors, libre ou pas le petit robot vert ?

Une tempête dans un verre d'eau ! C'est exactement ce qui s'est passé sur Internet le 3 janvier dernier. Pour rappel, ce jour-là, un développeur remarque une nouvelle mention lors de l'installation du SDK d'Android, celle-ci demande d'accepter les conditions d'utilisation. Le SDK (Software Development Kit), ou kit de développement logiciel en français, est constitué d'un panel d'outils et de bibliothèques de fonctions permettant aux développeurs d'élaborer, de tester et de débuguer les applications. Ces outils sont essentiels pour permettre aux développeurs de créer des applications optimisées pour Android (dans ce cas précis). Le fait de statuer clairement qu'il existe une licence d'exploitation et qu'il n'est pas possible de modifier ce SDK prouve donc bien que ce dernier n'est pas un logiciel libre, mais propriétaire.

LOGICIEL LIBRE OU LOGICIEL OPEN SOURCE

La grande confusion qui a suivi les révélations au sujet du SDK provient de nombreuses approximations. La première d'entre elles est la différence qui a été faite entre logiciel libre et logiciel open source. Or, ces deux concepts sont tellement proches qu'ils ont été assimilés. Deux mots de vocabulaire pour signifier la même chose. Certes, le logiciel libre fait davantage référence à la philosophie de partage, quand la notion d'open source

Oui, Android est bel et bien un logiciel libre !



fait plutôt référence au code et sera plutôt employée dans une discussion technique. La différence est donc bien rhétorique et non fondamentale.
Pour qu'un logiciel soit open source ou libre, il faut qu'il respecte 4 règles de liberté. À savoir, pouvoir exécuter le programme, pouvoir l'étudier et l'adapter, pouvoir en redistribuer des copies et enfin pouvoir l'améliorer et distribuer ces améliorations. Autant d'éléments que ne remplit pas le SDK d'Android, et ce, pour une simple raison, il n'a jamais été libre.

ANDROID EST LIBRE, PAS SON SDK

Car le quiproquo sur ce sujet vient de l'amalgame entre le logiciel Android et son SDK. Le SDK n'a jamais été libre et Google tient à renforcer la licence d'exploitation de ces outils pour éviter que

Android est bel et bien un projet open-source dont l'esprit se rapproche plutôt du logiciel libre.

des copies (aussi appelées fork) ne voient le jour. Ceci empêcherait ainsi certains développeurs peu avisés de vouloir recréer un autre système d'exploitation.
En revanche, oui, Android est bel et bien un logiciel libre. Son code source est à disposition de qui veut le consulter et l'améliorer. La preuve, vous la trouverez ici : **http://source.android.com**. Il respecte bien les 4 règles du logiciel libre puisqu'aujourd'hui n'importe qui peut le copier/modifier/distribuer. C'est d'ailleurs e affaire, autant préciser qu'Android est plutôt un logiciel libre qu'open source. Il correspond à cette idéologie de liberté et de partage, d'amélioration par et pour la communauté.

STOCKAGE DE DONNÉES SOUS ANDROID : Comment y voir plus clair !

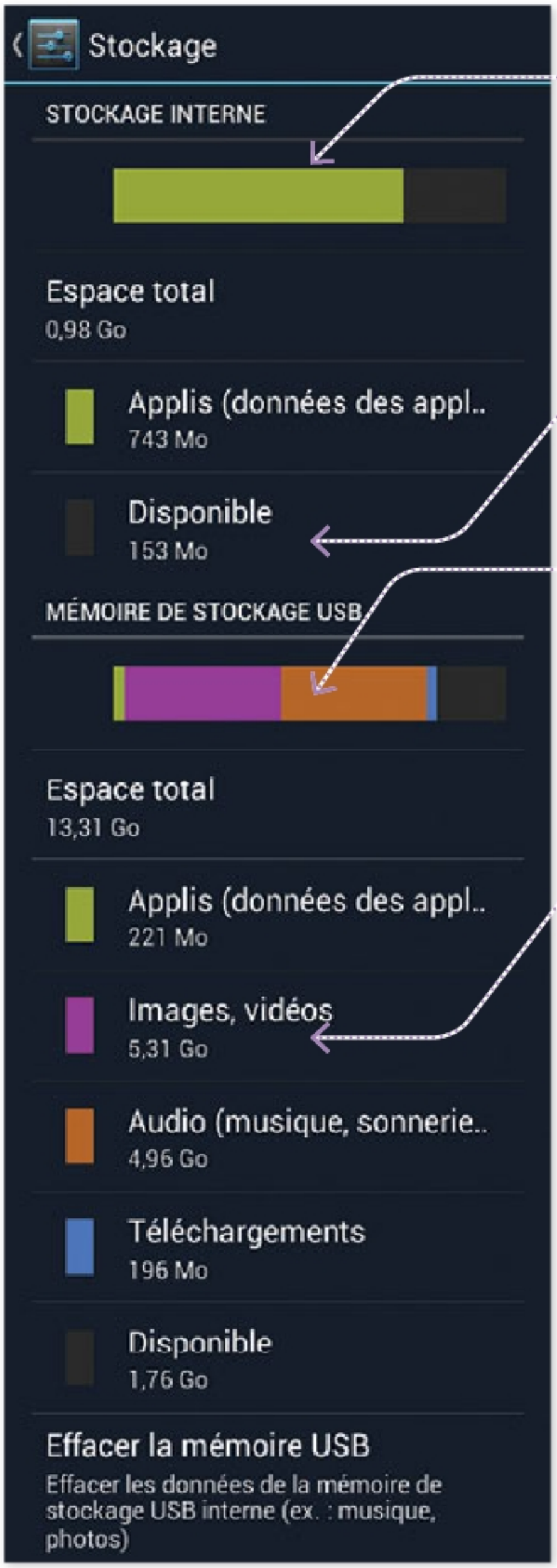
Stockage interne, stockage USB, carte SD, mémoire de l'appareil, il est difficile de s'y retrouver et de savoir où est stocké quoi sur un smartphone ou une tablette Android.

C'est un véritable travail de mémoire ! Lorsque vous installez une appli sur votre smartphone ou votre tablette Android, savez-vous exactement où elle se trouve ? Qu'en est-il de la carte SD, à quoi sert-elle ? À quoi correspond la mémoire USB ? La mémoire interne est-elle extensible ? Le stockage est l'un des talons d'Achille d'Android. Une réminiscence du monde obscur de Linux où partitions et montage de disques sont le quotidien des geeks. Il faut dire qu'avec trois sources de mémoire de stockage potentielles et des dénominations pas toujours judicieuses, il est facile de se tromper. Il y a la mémoire qui est réservée aux applications et à leurs données et celle réservée au stockage de fichiers (audio, vidéo, texte, images, etc.). Android est donc loin d'un univers préformaté tel qu'il a été mis en place sur d'autres systèmes d'exploitation, tel qu'iOS pour n'en citer qu'un. Un inconvénient qui est bien entendu un avantage, car la gestion de la mémoire de son androphone est bien entendue plus flexible.

DE NETS PROGRÈS DEPUIS ICE CREAM SANDWICH

Conscients de ce malaise, les développeurs d'Android ont tout de même fait de nombreux efforts pour rendre cette gestion plus simple et pour clarifier les dénominations d'usage. Si votre appareil possède un emplacement pour une carte Micro-SD, vous pourrez donc étendre la taille de votre mémoire de stockage. Attention, toutes les applications ne pourront pas être déplacées sur ce nouvel emplacement. Il devra davantage être consacré à vos fichiers volumineux comme les vidéos ou le son. Depuis Ice Cream Sandwich, les informations sur le stockage sont

donc plus précises. Ainsi, la carte SD correspond à votre stockage dit externe. La mémoire interne, elle, est séparée en deux zones. La partie système ou stockage interne qui contient les applis du système et leurs données. Et la mémoire de stockage USB qui correspond à l'espace de stockage effectif qui regroupe les applications non système, vos photos et autres types de fichiers. Elle se nomme USB, car c'est celle que vous utilisez pour y copier des fichiers lorsque vous vous connectez en USB sur votre appareil.



Stockage interne désigne, ici, les données nécessaire au bon fonctionnement du système.

Certains smartphones possèdent une faible mémoire interne, surveillez cette donnée pour savoir si vous pouvez continuer à installer des applications.

Lorsque vous achetez un appareil, on vous annonce une capacité de stockage. Elle se trouve, ici, et est en générale inférieure.

Images, sons, vidéos, textes, applications non-systèmes, vous stockerez tout ici.

Pourquoi ça ne marche pas ?

Attention, avec certaines applications de gestion de fichiers de type Astro File ou lorsque vous connectez votre appareil à un PC, la mémoire de stockage interne peut être affichée sous le nom de SDCARD... Bluffant quand aucune carte SD n'est installée. Il s'agit en fait de la mémoire USB. Il paraît que les geeks adorent ce genre de paradoxes.

RETOUR VERS LE FUTUR d'Android

Tous les ans, le Consumer Electronic Show de Las Vegas regroupe les plus grandes marques du marché des nouvelles technologies. Concepts farfelus, produits innovants et nouveautés pour l'année à venir ont la part belle. Si la téléphonie n'a pas été au centre de l'attention cette année, il n'en reste pas moins que de nombreuses nouveautés ont été dévoilées. L'occasion idéale pour essayer de voir à quoi va ressembler l'année 2013 pour Android.Tour d'horizon du futur de vos smartphones, tablettes et autres produits high-tech !

Avec le Mobile World Congress de Barcelone et l'IFA de Berlin, le CES de Las Vegas est le rendez-vous des geeks et fans de produits high-tech. L'excitation qui entoure ces événements s'explique en grande partie par les nouveautés et innovations qui y sont présentées. L'année 2013 a donc commencé avec le Consumer Electronic Show à Las Vegas du 7 au 10 janvier. Si les téléviseurs intelligents ont été les grandes stars du salon, Android n'a pas été en reste.

DE NOMBREUSES INNOVATIONS

Au rayon des innovations, il faut séparer le bon grain de l'ivraie. Il y a, d'abord, eu le bon avec, par exemple, le YotaPhone. Un

smartphone possédant deux écrans, dont un e-ink permettant d'économiser la batterie et étant plus confortable pour lire. Ce smartphone, élaboré par le constructeur russe Yota, sera dévoilé plus en détail au cours du MWC de Barcelone fin février. En attendant, certaines caractéristiques ont filtré. Il sera ainsi équipé de Jelly Bean 4.2, et d'un processeur SnapDragon double-cœur 1,5 GHz, pèsera 140 grammes, aura un écran e-ink et un LCD de 4,3 pouces, 32 ou 64 Go de stockage et 2 Go de RAM. Il y a aussi eu du moins bon avec un réfrigérateur connecté tournant sous Android signé Samsung. D'après le constructeur, cela permet de gérer des listes de courses directement depuis son smartphone en magasin lorsqu'elles ont été inscrites sur le frigo préalablement. Il vous en coûtera tout de même 3 999 dollars. Dollars oui, car pour le moment ce magnifique appareil est réservé aux États-Unis. Toujours pour le marché américain, le fabricant Dacor sort un four sous Android, non, ce n'est pas une blague. Enfin, le Français Parrot a dévoilé un appareil qui surveille vos plantes. En le synchronisant avec une tablette, vous pourrez voir ses besoins en nutriments et en eau. L'appli s'aide pour cela d'une base de données de plusieurs milliers de plantes.

Nous parions sur la convergence des appareils et des usages en 2013.

DE NOMBREUSES ÉVOLUTIONS

Au-delà de ces OANI (objets Android non identifiés), les visiteurs du CES ont pu apercevoir les appareils qui feront évoluer le marché des smartphones en 2013. Premier exemple, le Gorilla Glass 3 de

Mis à part quelques produits farfelus, voire inutiles, comme le four sous Android de Dacor, le CES 2013 a présenté de belles innovations.

Corning qui équipera la grande majorité des smartphones. Vous ne le savez peut-être pas, mais le Gorilla Glass 2 est une couche de verre ultra résistante qui équipe, aujourd'hui, de nombreux smartphones. La troisième génération est annoncée comme étant 50 % plus solide avec une "résistance naturelle aux impacts". Pourvu qu'il résiste aux rayures de clés.
Autre évolution notable, celle de la puce tout-en-un de nVIDIA, la Tegra 4. Des vitesses de calculs deux fois plus rapides que la Tegra 3 qui devraient venir améliorer les performances des smartphones et tablettes haut de gamme en 2013.

Des étoiles dans les yeux des geeks et une forte attente autour de Project Shield.

Pour sa démonstration de force, nVIDIA a fait très fort puisque le fabricant a surpris tout son monde en sortant une console portable Android, Project Shield, s'appuyant sur cette fameuse puce. Résultat, des étoiles dans les yeux des geeks et une forte attente autour de son produit. Le principal concurrent de nVIDIA, Qualcomm, a également annoncé une amélioration de sa fameuse puce SnapDragon avec la SnapDragon 800. Ce processeur pourra atteindre une fréquence maximale de 2,3 GHz. Là encore, les smartphones haut de gamme devraient être les premiers bénéficiaires.

DES SMARTPHONES PLUS GRANDS ET DES TABLETTES PLUS PETITES

Les smartphones justement, n'ont pas été au centre de l'attention cette année. Une tendance se dégage, cependant, ils deviennent tous plus grands, quand les tablettes tendent à rétrécir. Ainsi, le Huawei Ascend Mate possèdera un écran de 6,1 pouces, soit 0,9 de moins que la Nexus 7. Acer et sa B1-A71 de 7 pouces et Archos avec la 80 Platinum de 8 pouces semblent d'ailleurs avoir été séduits par le format de poche. Du côté des smartphones, le chinois ZTE se lance dans le grand format avec le Grand S doté d'un écran de 5 pouces, un processeur SnapDragon S4 Pro, 2 Go de RAM et un capteur photo de 13 Mégapixels.
Autre tendance intéressante, celle des smartphones qui résistent à la poussière et à l'eau. Sony, spécialiste du genre, présente pour la première

Les smartphones se rapprochent peu à peu des tablettes. Le Ascend Mate de Huawei affiche une diagonale de 6,1 pouces...

fois un haut de gamme avec ces caractéristiques. Le milieu professionnel et le grand public ont de quoi être séduit avec ce Xperia Z (voir page 18). De son côté, Alcatel semble avoir quelques trains de retard en ressortant l'argument du smartphone le plus fin du monde pour le One Touch Idol. Un argument qui ne convainc pas forcément les acheteurs plutôt en quête de solidité et de performances que de finesse.

Pile ou face, le YotaPhone possède deux écrans. Économie d'énergie et confort de lecture sont annoncés par la marque russe.

CONVERGENCE POUR LE FUTUR

Enfin, s'il nous est permis de faire une petite prédiction pour l'année 2013, nous parions sur la convergence des appareils et des usages. L'année 2012 a vu arriver le Nexu Q, une sorte de box transformant la télévision en centre multimédia tournant sous Android. Et son relatif échec n'a semble-t-il pas refroidi les autres constructeurs puisque l'idée a été reprise par Asus et son Qube ou encore Archos et sa TV connect. L'idée est de rendre votre téléviseur intelligent avec des fonctionnalités que vous retrouvez d'habitude sur vos smartphones ou tablettes (surf sur Internet, visioconférence, jeux, streaming vidéo, etc.). Toujours sur le principe de télévision intelligente, 2013 devrait voir arriver de nouvelles Télévisions tournant directement sous Android. C'est le cas, par exemple, de la ViewSonic VSD 240, un écran tactile Full HD de 24 pouces, équipé d'un processeur Tegra 3 à 1,7 GHz avec toutes les connectivités nécessaires pour le transformer en media center (Ethernet, USB, carte SD, Wi-Fi, Bluetooth et HDMI).
La convergence est aussi dans les consoles de jeux. La Ouya, qui devrait débarquer au printemps, n'est ni plus ni moins qu'une Nexus Q avec des manettes. Et dans la même lignée, le constructeur Snakebyte a créé la surprise en dévoilant un système regroupant, tablette, console et smart TV. Baptisé Unu, cet ensemble n'aura peut-être pas un grand succès chez nous, mais a, au moins, le mérite de montrer ce qu'il est possible de faire. Il paraît évident que la tablette et la télévision vont fonctionner de paire dans le futur positionnant la bonne vieille lucarne au centre d'un foyer multimédia où tous les objets (réfrigérateur et four y compris) interagiront.

TOP 5 DES NOUVEAUTÉS DU CES

Voici les 5 annonces qui nous ont bluffés. Pour les départager, nous avons calculé leur potentiel à changer notre futur et à s'ancrer dans nos habitudes.

#1 Youm : L'écran flexible ultra-résistant

On connaissait l'écran flexible de Samsung depuis l'année dernière. Cette année, il est apparu sur un smartphone et dans une courte vidéo. On l'imagine déjà en bracelet autour d'un poignet ou replié dans une poche arrière.

Potentiel pour crâner : 5/5
Potentiel révolutionnaire : 4,5/5
Potentiel utile : 4/5

#2 nVIDIA Project Shield : Console portable

Première console portable fabriquée par nVIDIA et possédant la fameuse puce Tegra 4 et tournant sous Android. Elle permet également de jouer à ses jeux PC sur son écran de salon.

Potentiel pour crâner : 5/5
Potentiel révolutionnaire : 4/5
Potentiel utile : 4,5/5

#3 Écran Tactus : Virtuel et physique

Voici une innovation qui devrait faire parler d'elle dans les années à venir. La société Tactus a mis au point un écran qui génère des petits boutons physiques lorsque le clavier virtuel apparaît à l'écran. Les applications sont multiples, notamment pour rendre les écrans dynamiques en fonction du contenu affiché.

Potentiel pour crâner : 3/5
Potentiel révolutionnaire : 5/5
Potentiel utile : 4/5

#4 Sony Xperia Z : Haut de gamme insubmersible

Tous les smartphones devraient résister aux chocs, à la poussière et à l'eau. Sony et Motorola semblent être les seuls constructeurs à l'avoir compris. Avec le Xperia Z, Sony applique cette idée à un smartphone haut de gamme, pas révolutionnaire, mais très utile.

Potentiel pour crâner : 4/5
Potentiel révolutionnaire : 2/5
Potentiel utile : 5/5

#5 Asus Transformer Aio : Hybride Win 8 et Android

Quelle idée a bien pu piquer les chefs de produit d'Asus ? Un ordinateur tout-en-un tournant sous Windows, dont l'écran se détache et se transforme en tablette Android de plus de 18 pouces. En langage geek, on dit : «WTF ?»

Potentiel pour crâner : 5/5
Potentiel révolutionnaire : 1/5
Potentiel utile : 2/5

TUTORIELS

page 50 **QUESTIONS/RÉPONSES**
LA RÉDACTION VOUS RÉPOND

page 20 **DOSSIER À LA UNE :**
LE GUIDE DES APPLICATIONS
Tout savoir sur les applis

page 28 **ASTUCE**
Copier/coller comment ça marche ?

page 30 **MULTIMÉDIA**
Xbmc sur votre tablette

page 33 **ASTUCE**
Utilisez la réponse automatique

page 34 **UTILITAIRE**
Sauvegarde avec MyDesktopCompanion

page 38 **ERGONOMIE**
Astro File gère tous vos fichiers

page 40 **ASTUCE**
Gesture Search au doigt et à l'oeil

page 41 **2 APPLIS POUR**
Accélérer votre smartphone

page 42 **SÉCURITÉ**
Contrôle parental

page 46 **12 ASTUCES**
pour votre appareil Android

Dossier À LA UNE

TOUT, TOUT, TOUT, vous saurez tout sur les APPLIS !

Comme beaucoup d'autres, vous avez reçu à Noël votre premier smartphone ou tablette Android. La tumultueuse période des fêtes étant passée, il est maintenant temps de vous familiariser avec ce système.

Qu'il est beau votre appareil Android tout juste sorti de sa boîte ! Un nouvel horizon s'offre désormais à vous, vous allez pouvoir utiliser Internet à tout moment, installer des centaines d'applications toutes plus utiles les unes que les autres, découvrir une nouvelle manière de jouer via l'interface tactile... mais avant cela, il va falloir apprendre à l'utiliser. Ce dossier s'adresse aux débutants qui manient pour la première fois un smartphone ou une tablette, mais les utilisateurs vétérans y trouveront peut-être l'occasion de réviser quelques bases.

Le concept le plus important à maîtriser est celui des applications, puisqu'elles sont l'essence du système d'exploitation Android. Les applications, ce sont tout simplement des logiciels, comme ceux que l'on trouve sur PC, mais développés pour l'environnement mobile. Elles peuvent osciller entre quelques kilo-octets et plusieurs Giga-octets, être gratuites ou payantes, et être compatibles avec votre appareil ou non. Ha oui, parce que tous les appareils Android ne se ressemblent pas, il y a évidemment différents fabricants, mais aussi différentes versions du système d'exploitation Android et enfin différentes surcouches logicielles des opérateurs et fabricants qui viennent compliquer le tout. Ne vous étonnez donc pas si les indications de nos tutoriels diffèrent un peu de ce qui s'affiche sur votre écran et dans le doute, suivez votre intuition : tout a été conçu pour que votre prise en main de l'appareil soit la plus aisée possible.

INFOS TUTO

NIVEAU

Pour tous
Intermédiaire
Expert

TEMPS

5 min

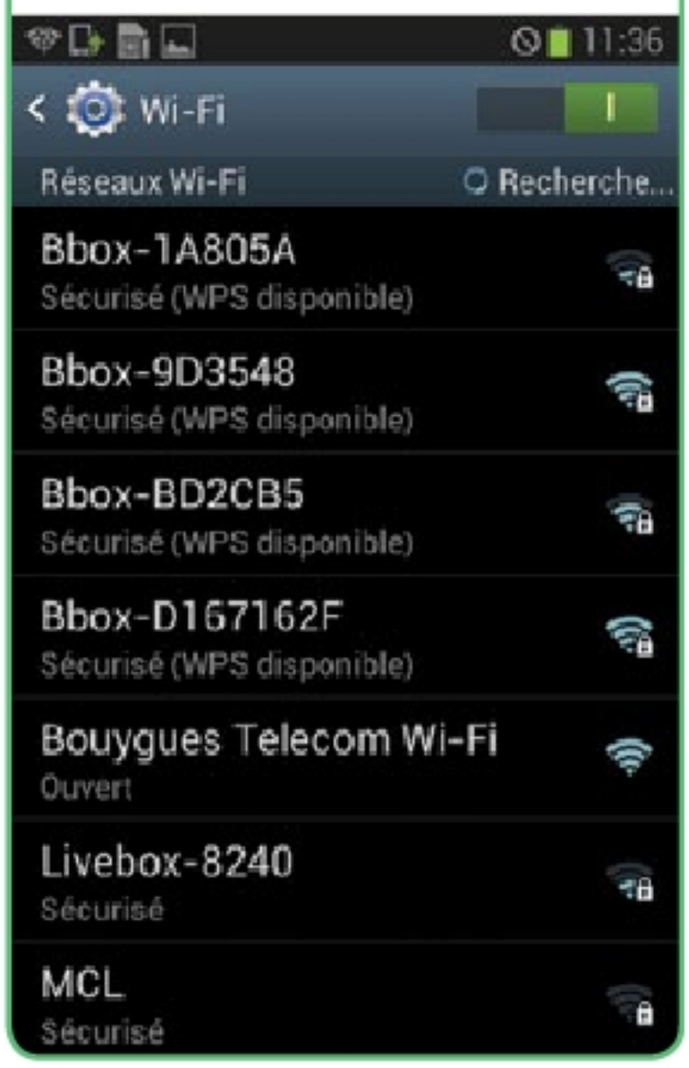
OS

Android 2.2 et plus

LES PRÉREQUIS INDISPENSABLES

1 SE CONNECTER AU WI-FI

L'intérêt des smartphones/tablettes, c'est bien d'aller sur Internet. Commençons donc par là. Ouvrez l'écran des **Applis** et touchez l'icône **Paramètres**. Dans la catégorie **Sans fil et réseaux**, vous devrez alors trouver la ligne **Wi-Fi** ou **Paramètres Wi-Fi**. Touchez celle-ci, activez le Wi-Fi (un interrupteur ou une case à cocher), touchez votre réseau Wi-Fi, entrez votre code WEP et validez par **Connexion.**

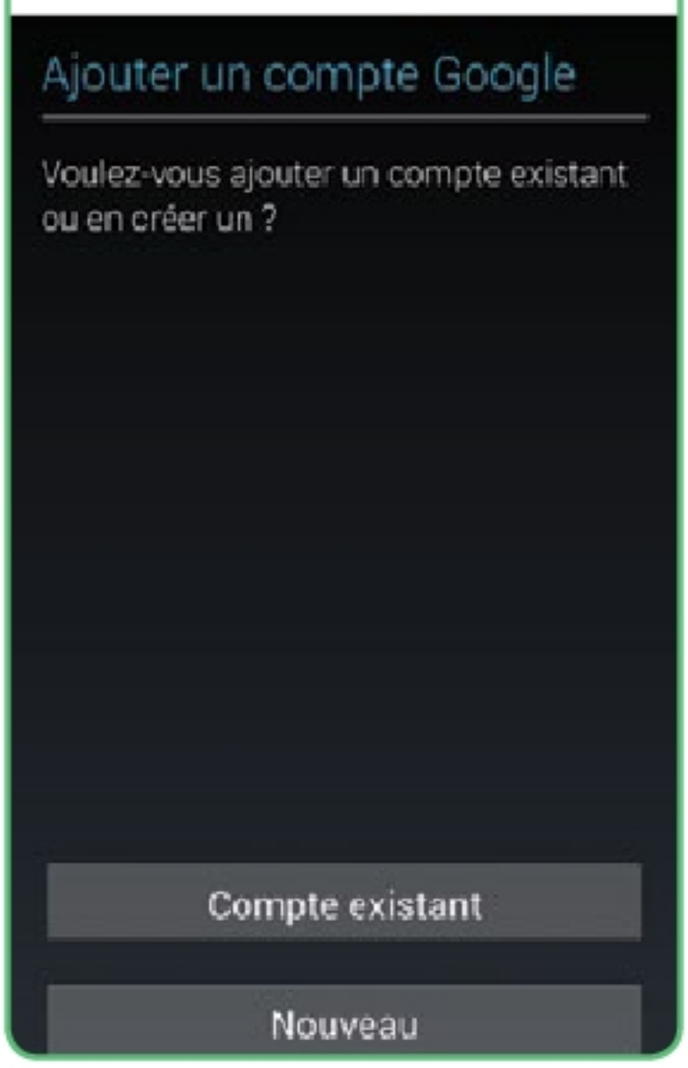


2 SE CONNECTER AUX RÉSEAUX MOBILES

Si vous bénéficiez d'un abonnement Internet sur votre mobile, vous pourrez également vous connecter à Internet via les réseaux mobiles (3G, 4G...). Toujours dans les **Paramètres Sans fil et Réseaux**, touchez **Réseaux mobiles**, puis cochez la case **Connexions de données.** Si votre abonnement est limité, pensez à la décocher quand vous n'en avez plus besoin.

3 CRÉER UN COMPTE GOOGLE

Il vous faut maintenant un compte Google. Rendez-vous dans **Paramètres› Comptes** (ou **Comptes et Synchro**), touchez **Ajouter compte** puis précisez **Compte Google**.. Si vous disposez déjà d'une adresse Gmail, choisissez **Compte existant**, et entrez celle-ci ainsi que votre mot de passe. Sinon, touchez le bouton **Nouveau** et suivez les instructions à l'écran pour vous en créer une.



Android sans Google

Il est, en fait, possible d'utiliser votre smartphone ou votre tablette Android sans avoir de compte Google... mais ce sera beaucoup plus compliqué. Vous ne pourrez pas bénéficier du Play Store ni d'une bonne partie des applications Google conçues pour Android. Hé oui, le géant de Mountain View ne développe pas son système d'exploitation mobile par bonté d'âme !

ACHETER une application sur Google Play Store

NIVEAU

Pour tous
Intermédiaire
Expert

TEMPS

2 min

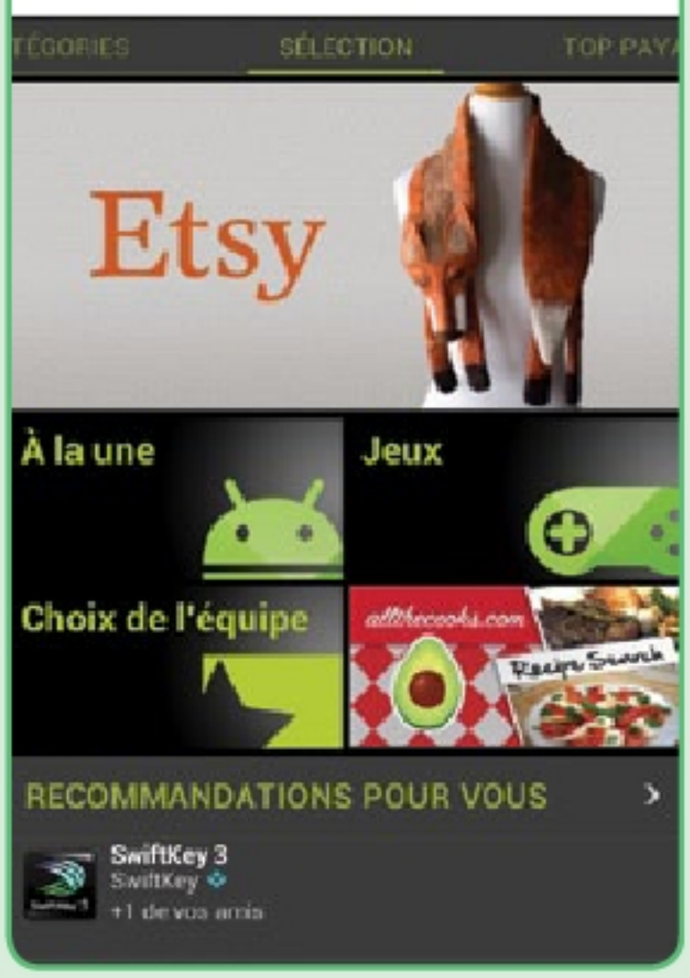
OS

Android 1.x et +

Applications de productivité, de divertissement, d'information, jeux, widgets... vous trouverez de tout sur Google Play. Le tout est encore de savoir télécharger ces applications.

1 TROUVER UNE APPLICATION

Le **Play Store** devrait être installé sur votre bureau. Si ce n'est pas le cas, allez le chercher dans le **menu Applis**. Une fois l'application ouverte, touchez **Applications.** Vous pourrez y rechercher l'application de votre choix en cliquant sur **la loupe** en haut à droite ou tout simplement en naviguant dans les recommandations de Google.

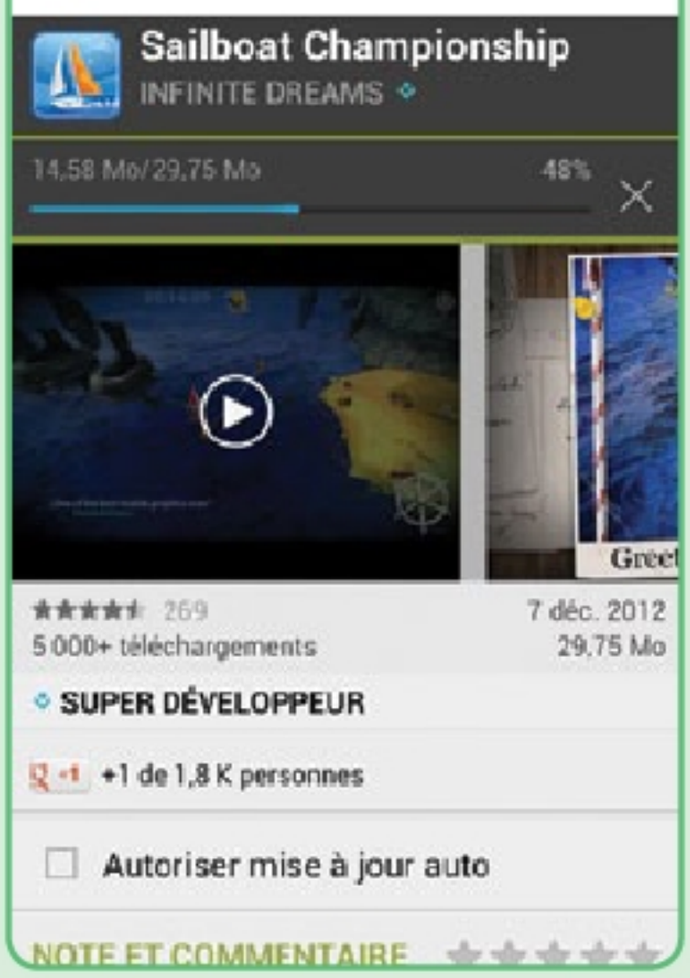


2 ACHETER L'APPLICATION

Sur la page de l'application, toucher le **bouton du prix** (si l'appli est gratuite, le prix sera remplacé par **Installer**), puis sur **Continuer** pour ajouter une carte à Google Wallet. Entrez les informations demandées (numéro de carte, nom de propriétaire...) et terminez par **Enregistrer**.
De retour sur la page de l'appli, touchez **Accepter et acheter** et confirmez votre mot de passe.

3 TÉLÉCHARGER L'APPLICATION

L'application va se télécharger et s'installer d'elle-même. Vous pouvez suivre l'avancement de ces procédures dans le menu déroulant des notifications ou sur la page Play Store de l'application. Une fois installée, vous retrouverez l'icône de l'application dans le **menu des applications**.



Depuis l'ordinateur

Il est également possible d'acheter des applications pour votre smartphone depuis votre ordinateur. Pour cela, il vous suffira de vous connecter de la même manière sur le site du Play Store avec votre compte Google et de suivre la même démarche.

APK : Télécharger une application hors de Google Play

NIVEAU

Pour tous

Intermédiaire

Expert

TEMPS

8 min

OS

Android 2.2 et +

Certaines applications peuvent être téléchargées en dehors du Play Store, sous forme de fichiers .apk. Voici comment les installer sur votre smartphone/tablette.

1 TÉLÉCHARGER L'APK

Des APK, vous pouvez en trouver n'importe où : sur des sites Web, des forums, ou même sur des trackers de torrents (mais c'est mal). Ils se téléchargent comme n'importe quel fichier sur Internet, soit généralement en touchant le bouton **Télécharger**. Attention, ne téléchargez des APK que depuis des sources sures.

2 AUTORISER LES SOURCES INCONNUES

Cette étape-ci, vous n'aurez à l'effectuer qu'une seule et unique fois. Par défaut, Android bloque l'installation d'applications provenant de sources externes, il faudra donc autoriser celles-ci. Rendez-vous dans les **Paramètres** de l'appareil, puis dans le menu **Sécurité**, cochez la case **Sources inconnues.**

3 INSTALLER L'APPLICATION

Il ne vous reste plus qu'à ouvrir l'APK pour installer l'application. Mais où est-il cet APK ? Pour le trouver, ouvrez votre gestionnaire de fichiers (si vous n'en avez pas, téléchargez donc **ASTRO file manager** sur Google Play, voir p.38) et ouvrez le dossier **mnt/sdcard/Download**, voilà où il était caché ! Touchez le nom de l'APK, lisez bien les permissions requises, et terminez par **Installer**.

AP...quoi ?

L'APK, c'est un peu l'équivalent de l'EXE sur Windows : un format de fichier utilisé pour distribuer et installer des applications. Lorsque vous installez une application depuis le Play Store, cela se fera également depuis un fichier APK, seulement, celui-ci ne sera pas enregistré sur votre appareil, mais exécuté directement.

Vos questions, nos

Pourquoi certaines applications refusent de SE DÉSINSTALLER ?

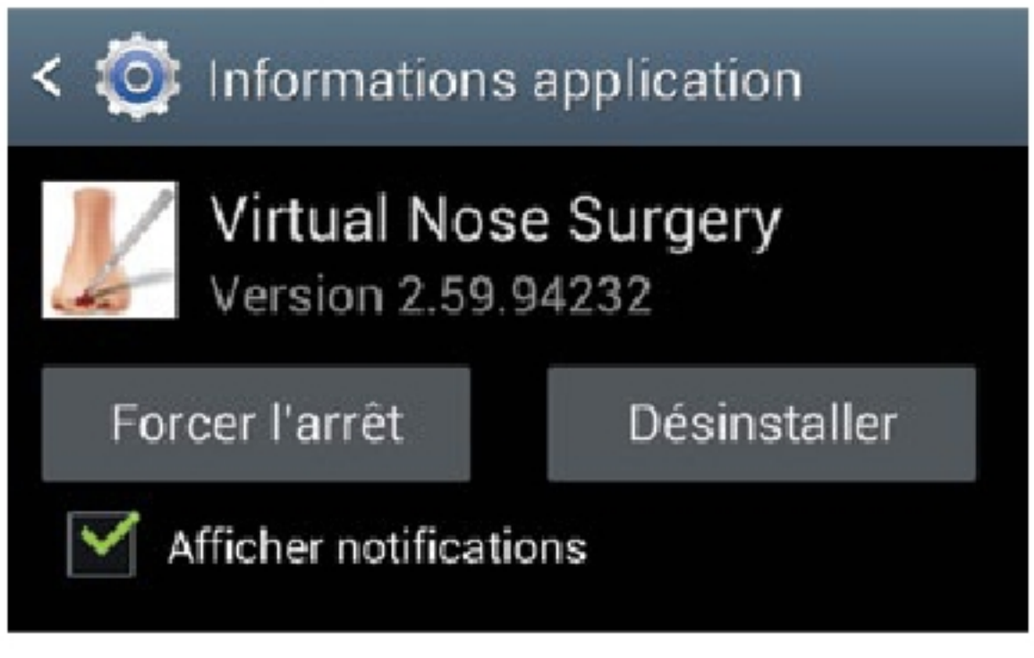
Si le bouton **désinstaller** n'apparaît pas dans le gestionnaire d'application, c'est vraisemblablement à cause de votre opérateur ou de votre fabricant (merci à eux). Voyez-vous, celui-ci s'est permis d'ajouter une surcouche logicielle à votre appareil ainsi qu'une flopée d'applications que vous ne pourrez JAMAIS désinstaller, ce sont toutes celles qui se trouvaient sur votre appareil au sortir de sa boîte. Il existe bien un moyen : c'est le root... mais c'est peu compliqué. Consultez AndroidMT n°2 pour effectuer cette opération.

Comment ANNULER UN ACHAT sur le Play Store ?

Il arrive que l'application que vous venez d'acheter ne corresponde pas à ce que vous espériez... ou ne fonctionne pas, tout simplement. Il est dans ce cas possible d'annuler votre commande dans les 15 minutes et ainsi de ne pas voir votre compte en banque débité. Rendez-vous sur la page Play Store de l'application et cliquez sur **Rembourser.** L'application sera bien évidemment désinstallée.

COMMENT DÉSINSTALLER une application ?

La mémoire de votre appareil n'est pas extensible, et il faut parfois faire de la place. Rendez-vous alors dans **Paramètres>Applications** (ou **Périphérique) > Gestionnaire d'application** (ou **Gérer les applications**). Là, choisissez l'application à écarter et touchez le bouton **Désinstaller**. Certaines applications comme ZDbox vous permettent de désinstaller des applications en masse, cela peut vous être utile.



réponses

Comment FAIRE DE LA PLACE sur mon téléphone ?

Outre la désinstallation d'applications, il existe un moyen simple pour libérer de la mémoire : la carte SD. Insérez-en une dans votre appareil et déplacez-y les applications les plus lourdes. Pour ce faire, rendez-vous dans le gestionnaire d'application (comme pour la désinstallation), touchez l'application puis pressez le bouton **Déplacer carte SD**. Là encore certaines applications (ZDbox, App2SD..) peuvent vous simplifier la tâche.

Certaines applications sont-elles DANGEREUSES ?

Oui, il existe bel et bien des malwares conçus pour le système Android, mais rassurez-vous, il n'y a presque aucune chance de tomber dessus via le Play Store. Certaines applications, en revanche, n'hésiteront pas à communiquer votre position GPS ou certaines données personnelles si vous les y autorisez. Lisez donc bien les permissions requises à l'installation de chaque application.

Mais où est le PLAY STORE ?!

Si votre smartphone est ancien, il est possible que le Play Store se cache encore sous le nom d'«Android Market» (sa précédente mouture). La mise à jour devrait alors se faire au premier lancement. Si vous ne voyez pas d'Android Market non plus, aïe ! C'est probablement que votre appareil est bridé pour utiliser un autre appstore, cela arrive généralement avec les tablettes premier prix. Il faudra alors faire sans... à moins que vous ne rootiez votre appareil.

COMMENT DÉPLACER une application sur le bureau ?

Afin de ne pas avoir à ouvrir le menu application à chaque fois, vous pouvez déplacer les applications les plus fréquemment utilisées sur votre bureau. Il suffira de maintenir votre doigt appuyé sur l'icône durant une petite seconde, puis de déplacer celle-ci où bon vous semble.

AMAZON APPSTORE : une alternative à Google Play

Nous avons vu comment installer des applications depuis Google Play, ainsi qu'à partir d'un APK. Il reste cependant une troisième solution : les markets alternatifs. Amazon étant le meilleur représentant.

INFOS TUTO

NIVEAU

Pour tous
Intermédiaire
Expert

TEMPS

10 min

APPLI

Gratuit
Français
5,58 Mo

SD

Non

OS

Android 2.2 et +

Les markets (ou appstores) alternatifs se divisent en plusieurs catégories. Il y a d'abord les markets faussement alternatifs, comme celui de Facebook qui ne font que renvoyer vers Google Play, il y a les markets en ligne qui permettent de télécharger les applications au format APK (voir notre tutoriel page XX) et enfin, il y a les plus intéressants : les markets disposant de clients Android. Installés sur votre mobile, ceux-là se comportent de la même manière que le Play Store : on y recherche des applications, on touche «Installer» et celles-ci viennent directement s'ajouter à notre appareil.

Mais pourquoi aller chercher ailleurs ? Il y a diverses raisons à cela : l'application peut ne pas avoir été acceptée sur le Play Store, elle peut être moins chère chez la concurrence (voire gratuite) ou on peut tout simplement préférer l'interface et les fonctionnalités d'un autre client.

L'Amazon Appstore demeure de loin l'alternative la plus séduisante. On y trouvera des applications exclusives, un système de tri et de recommandations au moins aussi performant que celui du Play Store et, le petit plus : une application normalement payante offerte chaque jour. Ceux qui n'achètent des applis que très occasionnellement ne verront peut-être pas l'intérêt de multiplier les markets sur leur appareil, mais les gros consommateurs, en revanche, y trouveront rapidement leur compte. On gagne toujours à faire jouer la concurrence !

TESTER l'Amazon Appstore

1 INSTALLER LE CLIENT

L'application Amazon Appstore ne se trouve pas sur le Play Store, il vous faudra donc en télécharger l'APK. Flashez notre **QR** ou recherchez **Amazon Appstore** sur Google. Touchez **Get Started** en haut à droite puis **Download the Amazon Appstore**. Suivez ensuite les étapes 2 et 3 du tutoriel pXX.

2 SE CONNECTER À AMAZON

Si vous disposez déjà d'un compte Amazon (c'est-à-dire, si vous avez déjà effectué des achats sur le site) entrez **votre identifiant et mot de passe**. Si ce n'est pas le cas, touchez **Créer un compte** et suivez les instructions. Il vous faudra entrer vos informations bancaires pour continuer. Une fois connecté, vous pourrez découvrir les nombreuses applications proposées.

3 ACHETER UNE APPLICATION

Choisissez l'application désirée, rendez-vous sur sa page, et touchez une première fois le bouton du **prix** puis sur **Acheter** (ou **Obtenez l'application** si elle est gratuite) : le téléchargement se lance. À la fin de celui-ci, un nouvel écran apparaîtra et présentera les permissions requises par l'application. Touchez **Installer** pour que l'application vienne rejoindre ses congénères.

Amazon fait du zèle

Confortablement installé dans le secteur du commerce en ligne depuis de nombreuses années, Amazon a pris l'habitude d'envoyer des factures à ses clients pour chaque achat. Cette pratique est évidemment appréciable... mais est-il vraiment nécessaire de facturer les applications gratuites ?!

Astuce :

COPIER-COLLER : La fonction de la discorde

Ctrl+C, Ctrl+V, Pomme-C, Pomme-V..., ces commandes nous ont tellement facilité la vie par le passé qu' à présent, il est difficile d'envisager le Web ou la bureautique sans elles. Android pourtant n'est pas tout à fait au point de ce côté-là, car il n'existe pas, sur ce système, de commande universelle. Le mieux est alors de saisir comment fonctionnent nos applications préférées et de s'y tenir.

NIVEAU
- Pour tous
- Intermédiaire
- Expert

TEMPS
- 2 min

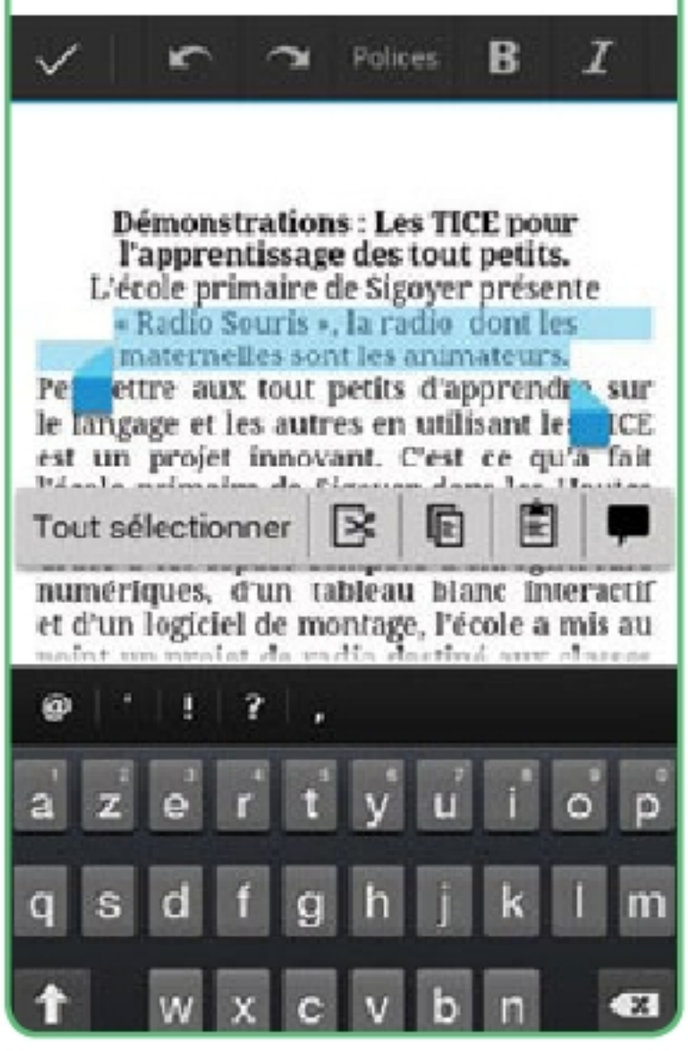
OS
- Android 1.x et +

1 SÉLECTIONNER LE TEXTE

La grande majorité des applications contenant du texte ou des fichiers en permettent la sélection. Le problème, c'est que les manières de procéder diffèrent selon les applications. Deux principales méthodes se démarquent tout de même : un **double-tap** sur un mot du texte ou une **pression prolongée** sur ce dernier. Deux **curseurs** apparaissent alors pour définir le début et la fin de la sélection.

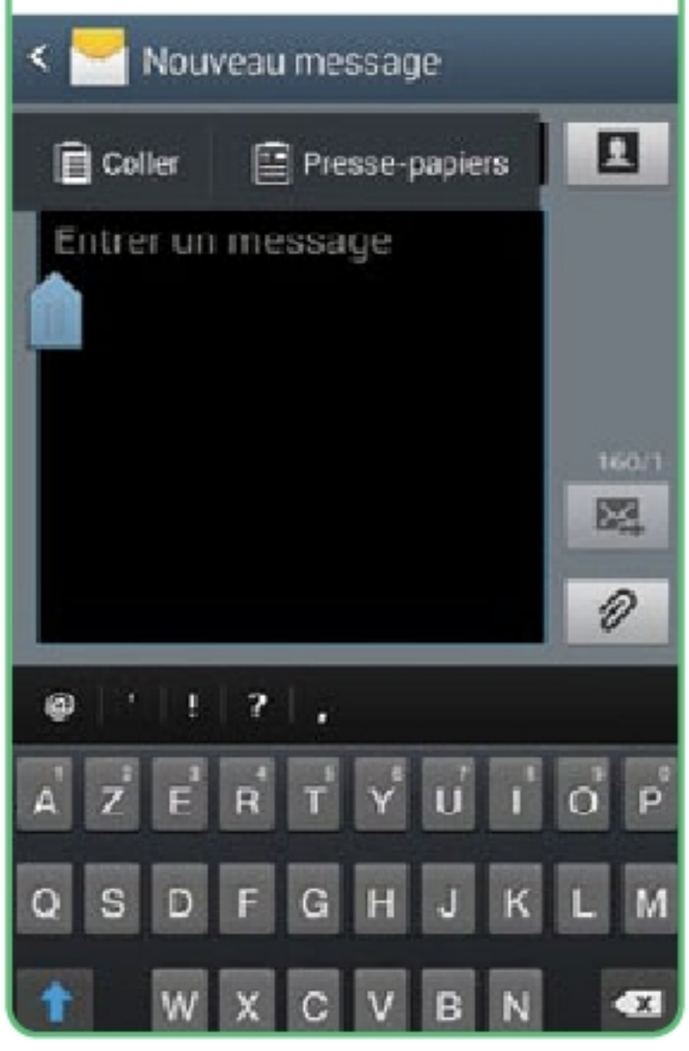
2 COPIER

Là encore, plusieurs options : le mot «**Copier**» peut apparaître au dessus de la sélection, mais il peut aussi s'agir d'une simple **icône** (généralement deux feuilles volantes superposées). Dans tous les cas, il vous suffira de toucher ce bouton pour ajouter la sélection au presse-papier. À noter que vous pouvez également copier liens, images ou fichiers de la même manière.



3 COLLER

Ouf ! On arrive au bout ! **Pressez longuement** à l'endroit où vous souhaitez coller votre texte/image/fichier ou, si ça ne marche pas, tentez un **double-tap**. Une fois encore, plusieurs possibilités : la mention «**Coller**» ou le logo la symbolisant. Dans le meilleur des cas, on trouvera la mention «**Presse-Papier**» nous permettant de coller des copies plus anciennes.



NOUVEAU !

LE RETOUR DU MAGAZINE INTERDIT

+ CD OFFERT !

Chez votre marchand de journaux !

XBMC : Media Center pour tablettes et smartphones

Bien connu des utilisateurs de PC, XBMC est un logiciel «Media Center». Une interface graphique paramétrable permettant de réunir ses films, morceaux de musiques et photo dans un seul et même menu. Très prisé pour être utilisé dans son salon, quel peut bien être l'intérêt d'une version mobile ?

INFOS TUTO

NIVEAU
- Pour tous
- Intermédiaire
- Expert

TEMPS
- 25 min

APPLI
- Gratuit
- Anglais
- 47 Mo

SD
- Non

OS
- Android 1.5 et +

La version PC de XMBC est utilisée par les utilisateurs pour profiter de leurs contenus multimédias sur leur poste de télévision depuis un ordinateur. Le but est, en fait, de réunir tous vos fichiers sur une même interface pour les retrouver facilement et ne pas avoir à

lancer un logiciel pour vos MP3, un autre pour vos films, etc. Sur une tablette ou un smartphone, l'utilité est réduite, mais l'idée est tout de même intéressante pour les enfants (qui pourront voir leurs films ou écouter leur chanson depuis le même menu) et dans le cas où vous auriez un appareil Android connectable à la télévision.

PLUS QU'UN MEDIA CENTER

Encore en version bêta, XBMC pour Android demandera un appareil costaud pour tourner sans ralentissement. Comme sa version PC, le logiciel propose aussi des plugins pour profiter de plus de types de fichier, des programmes à greffer pour accéder aux infos trafic, à la météo, etc. Dès l'installation, il faudra passer quelques minutes à le paramétrer pour lui dire où aller chercher tel ou tel types de fichier, choisir son skin (interface graphique) ou la langue du menu, mais une fois que tout est en place, vous apprécierez le côté omnipotent de XBMC...

Exclu ! Téléchargez XBMC bêta ici : **http://goo.gl/Fq8kx**

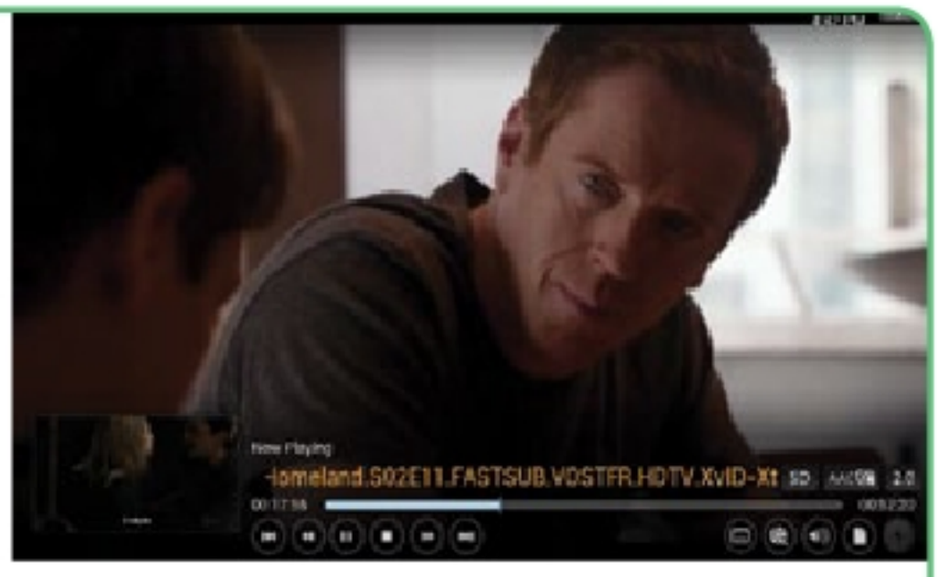
PARAMÉTRER votre Media Center

1 PREMIER CONTACT

L'appli n'est pas encore disponible sur le Google Play Store, il faudra l'installer depuis notre lien ou depuis le code QR. Attention, il faudra juste aller dans **Paramètres› Applications** et cochez **Sources inconnues** pour laisser votre téléphone installer XBMC. Il faudra ensuite changer la langue par défaut si vous êtes allergique à l'anglais. Depuis la fenêtre principale, allez dans **System** (tout à droite) puis dans l'onglet **Apparence,** cherchez le **français** dans **Langue et Région**.

2 TROUVEZ VOS FICHIERS

Pour commencer l'aventure, il va falloir dire au logiciel dans quel(s) dossier(s) aller chercher vos différents fichiers multimédias. Dans **Vidéos,** par exemple, cliquez sur **Fichiers** puis **Ajouter une source**.



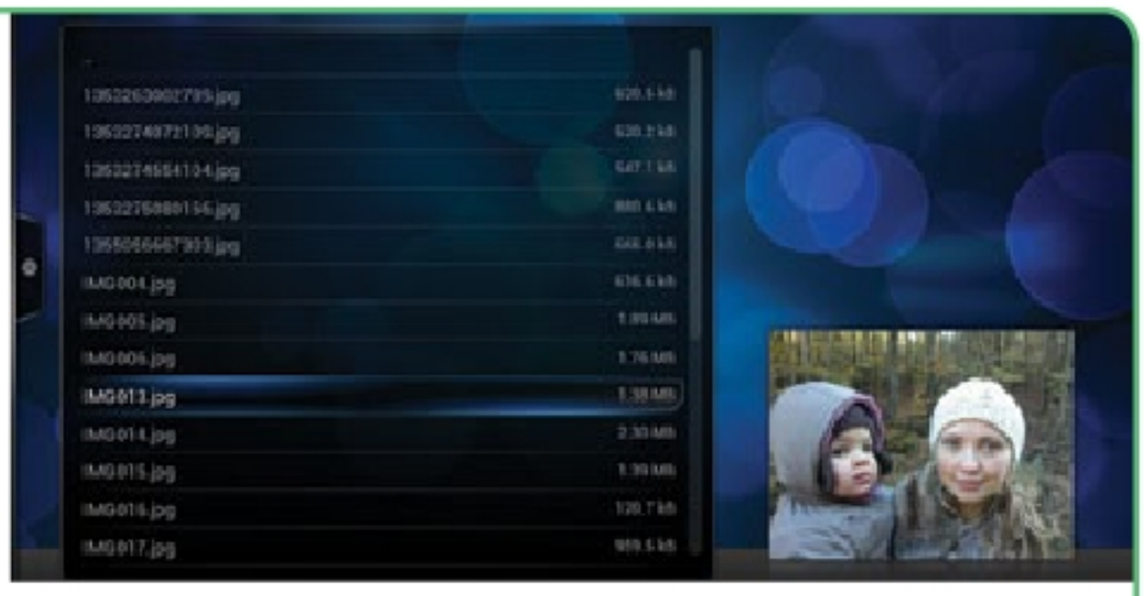
Ici, il faudra chercher dans votre mémoire interne ou votre carte le ou les dossiers où vous avez l'habitude de ranger vos vidéos. N'oubliez pas de valider à chaque fois. Dorénavant, lorsque vous irez dans **Vidéos› Fichiers**, vous aurez tous vos films dans une liste !

Les plugins et applis

Depuis XBMC, il est, par exemple, possible d'avoir des bulletins météo, de lire vos flux RSS, de récupérer des sous-titres directement depuis l'interface ou d'avoir accès à l'Internet Movie Database et CDDB pour récupérer des informations sur vos albums ou vos films. Il est même possible de télécharger en utilisant µTorrent, de regarder ses mails ou d'avoir accès à sa page Facebook.

3 LES OPTIONS

Faites de même dans les autres catégories **Images** et **Musique**. Le procédé est le même que pour **Vidéos**. Notez qu'à chaque fois, vous avez la possibilité



de mettre plusieurs dossiers. Pour les photos, vous aurez une prévisualisation des fichiers sur le côté droit et il suffit de passer la souris sur le panneau déroulant à gauche pour lancer un diaporama, trier ou filtrer vos fichiers par date, taille, etc.

4 AJOUTER DES FONCTIONS

Pour ajouter un add-on (le nom que donne le logiciel aux différents plugins, les programmes complémentaires), il suffit de cliquer dans la rubrique de votre

choix pour choisir votre bonheur dans la sélection. Vous pouvez même rechercher par mots clés. Dans **Programmes**, vous pouvez, par exemple, ajouter une version de µTorrent ou changer de skin (les thèmes). Vous trouverez aussi des thèmes sur le site officiel.

5 UN LOGICIEL PERSONNALISABLE

Même si le logiciel est immédiatement opérationnel, le paramétrage de votre XBMC ne se fera pas en un jour. À vous d'ajouter les plugins qui collent le plus à vos attentes. Dès qu'il

vous manquera une fonctionnalité, sachez qu'il suffira de chercher dans la base de données pour récupérer l'option ou le visuel que vous souhaitez. Au bout de quelques jours, vous aurez alors une interface et des fonctionnalités sur mesures...

Astuce :

Envoyez une RÉPONSE AUTOMATIQUE

NIVEAU

Pour tous
Intermédiaire
Expert

TEMPS

30 Sec

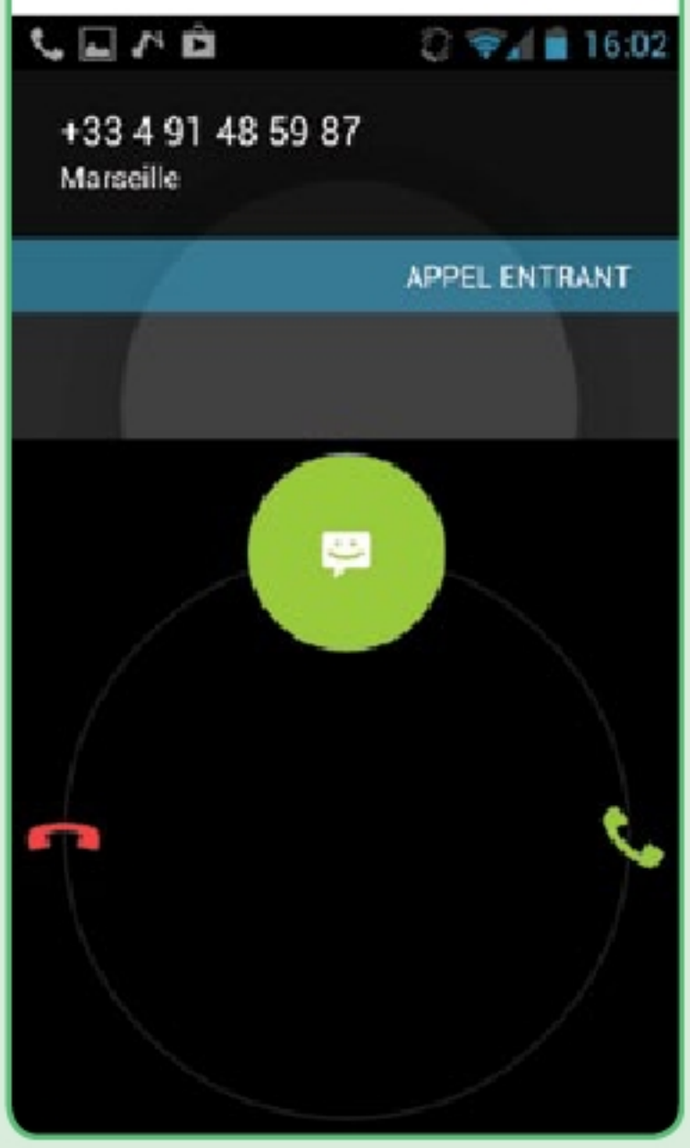
OS

Android 4.x

Trop occupé pour répondre ? Utilisez la fonctionnalité de réponse automatique d'Android pour prévenir votre interlocuteur avec un message texte, le tout en 2 temps, 2 mouvements.

1 LA RÉPONSE AUTOMATIQUE

Lorsque vous recevez un appel, vous avez le choix entre décrocher, raccrocher ou envoyer un message avec l'icône en haut du cercle de déverrouillage. Cette dernière option fait apparaître les messages automatiques à envoyer à votre interlocuteur. Vous devrez ensuite choisir parmi une liste de 5 messages préenregistrés.



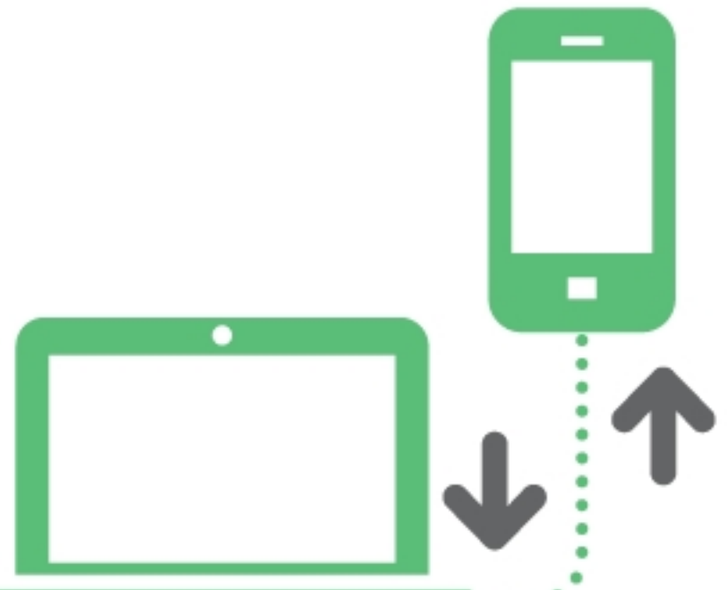
2 LES MESSAGES

Parmi, les messages préenregistrés certains se montreront plus utiles que d'autres. Par exemple **Peux pas parler. Quoi de neuf ?** est un peu inutile, puisque si vous ne pouvez pas parler pourquoi poser une question... De même, **Je te rappelle tout de suite** et **Je t'appellerai plus tard** sont très proches.

3 LA RÉPONSE PERSONNALISÉE

«Je suis à la piscine» ! Si malgré tout, vous voulez personnaliser la réponse que vous renverrez, sélectionnez l'option **Message personnalisé**. Cette action ouvrira l'application **SMS**. Le numéro du destinataire sera déjà entré et vous n'aurez plus qu'à taper le message.

myDesktop COMPANION :



La synchronisation facile

La plupart des applications permettant de sauvegarder les données de son téléphone ne fonctionnent que sur les appareils «rootés». Heureusement, nous avons découvert myDesktop Companion. Une fois installé sur votre ordinateur et votre mobile, vous pourrez transférer contacts, photos, agenda et tout votre univers...

INFOS TUTO

NIVEAU

Pour tous

Intermédiaire

Expert

TEMPS

5 min

APPLI

Gratuit
Français
1,8 Mo

SD

Non

OS

Android 2.2 et +

Les Français changent de téléphone de plus en plus souvent. Le problème, c'est qu'à chaque fois, il faut transférer ses contacts, extraire les photo, vidéos, playlists ou refaire tout son agenda. myDesktop Companion propose de transférer facilement ses données personnelles du téléphone au PC et du PC au téléphone en cas de changement, de perte, de vol. Il faudra juste installer l'appli sur votre téléphone et le programme sur votre ordinateur. Vous pouvez utiliser votre câble USB pour les transferts, mais aussi votre réseau Wi-Fi local.

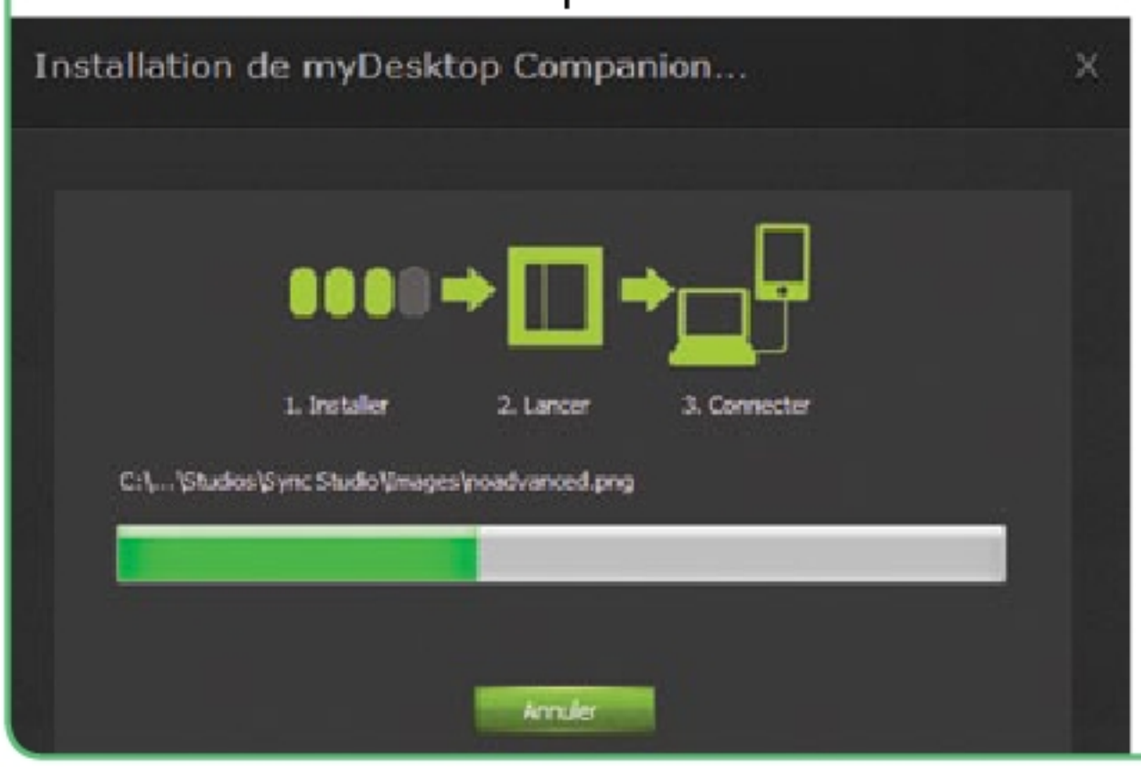
POUR TRANSFÉRER OU POUR SAUVEGARDER

À vous ensuite de choisir ce que vous voulez sauvegarder sur le PC : SMS, agenda, contacts ou même vos fichiers multimédias. Il est même possible de synchroniser les informations pour ne pas avoir à tout transférer une nouvelle fois. Vous pouvez aussi rédiger des SMS sur votre ordinateur pour les envoyer depuis votre téléphone connecté. Envie d'installer une nouvelle appli, des morceaux de musique ? Vous pouvez aussi le faire depuis l'interface PC.

LES FONCTIONNALITÉS de myDesktop Companion

1 PREMIER CONTACT L'INSTALLATION

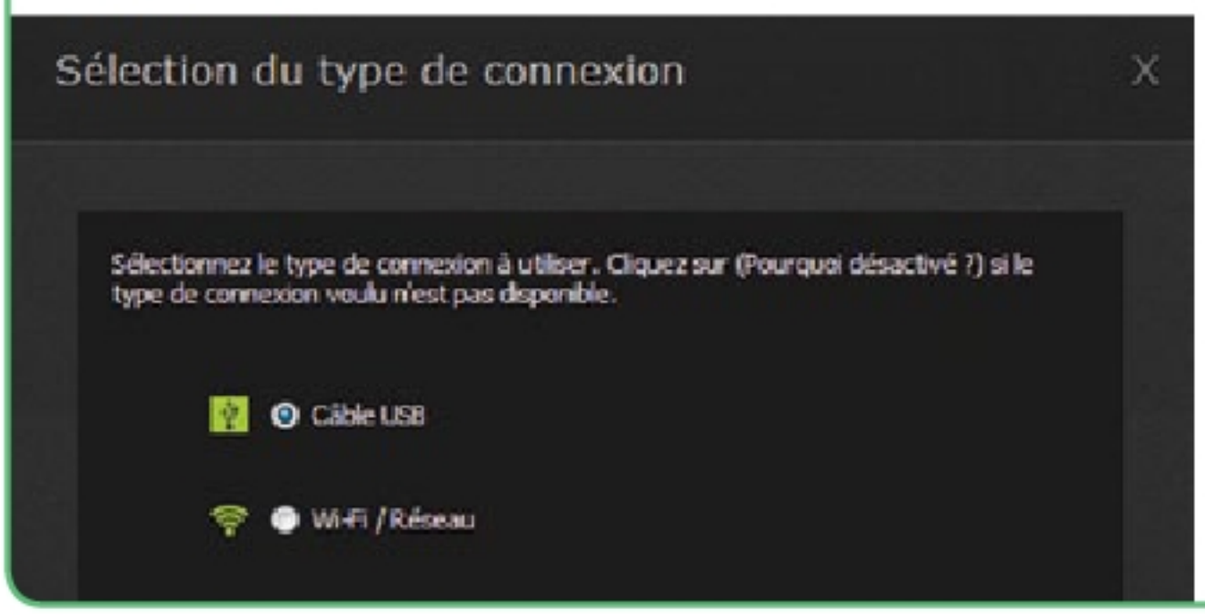
Sur le site officiel, cliquez sur **Get It Now** et remplissez le formulaire pour recevoir l'e-mail de confirmation. Cliquez sur le lien contenu à

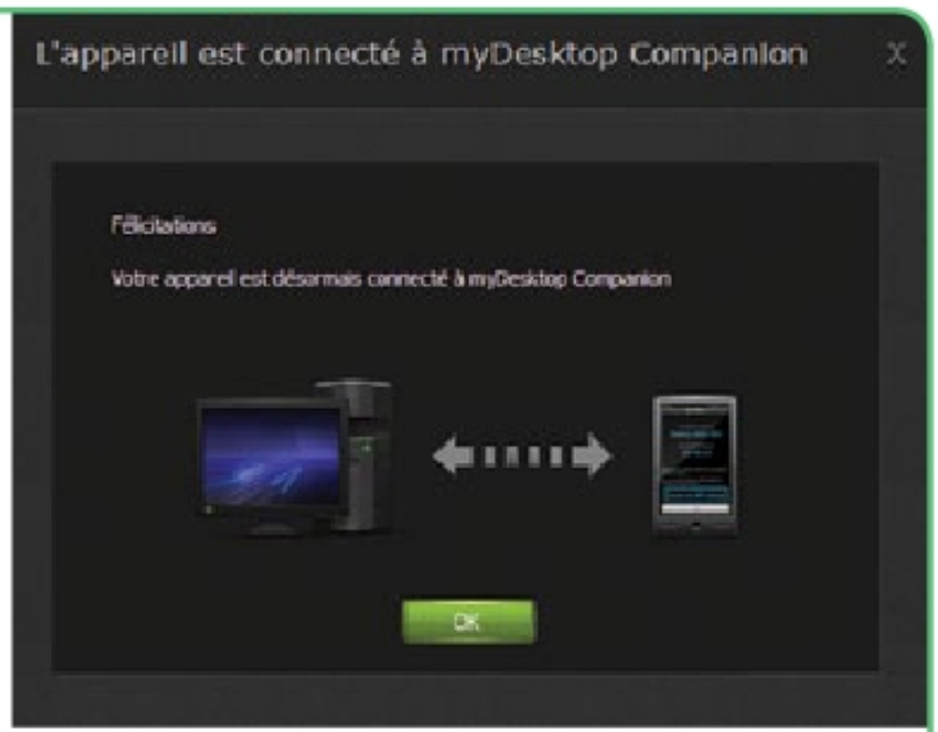


l'intérieur, faites **Download Now** et installez le programme sur votre PC. Installez aussi l'application sur votre téléphone mobile ou tablette.

2 LA CONNEXION

Depuis votre PC, choisissez la connexion via câble USB ou via Wi-Fi et validez. Suivez les consignes au niveau du branchement ou de la mise communication. Vous devrez peut-être activer l'option





de **Débogage USB** pour que l'appareil soit reconnu. Laissez les pilotes s'installer.

Pas de sauvegarde pour les applis

Même s'il permet de sauvegarder à peu près tout ce qui se trouve sur votre téléphone, myDesktop Companion ne permet pas de garder une trace de vos applications. Si cette fonctionnalité est absolument indispensable pour vous, il faudra passer à la vitesse supérieure et utiliser Titanium Backup dont la plupart des fonctionnalités sont gratuites. Le seul problème : il ne fonctionne que sur les appareils «rootés» (une modification bénigne)...

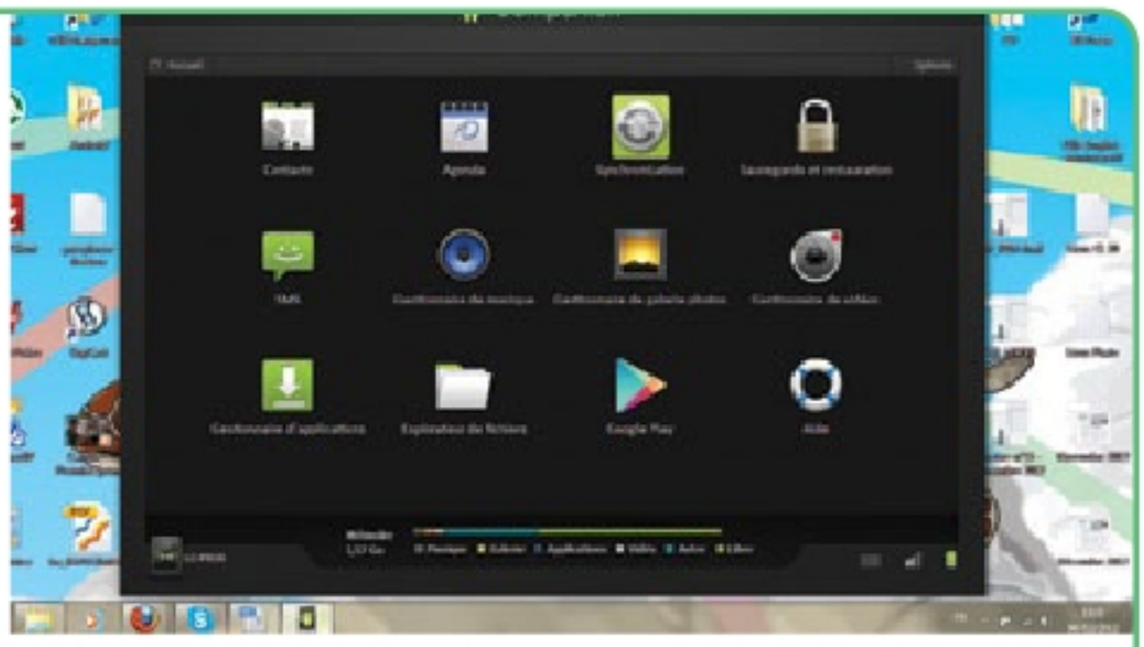
http://goo.gl/tniQJ

3 LA PREMIÈRE SAUVEGARDE

Lorsque votre appareil est correctement connecté à votre ordinateur, le logiciel va directement vous proposer de faire votre première sauvegarde. Cochez les cases correspondantes aux éléments que vous voulez transférer (Contacts, etc.) et validez. Vous pourrez nommer la sauvegarde et choisir son emplacement.

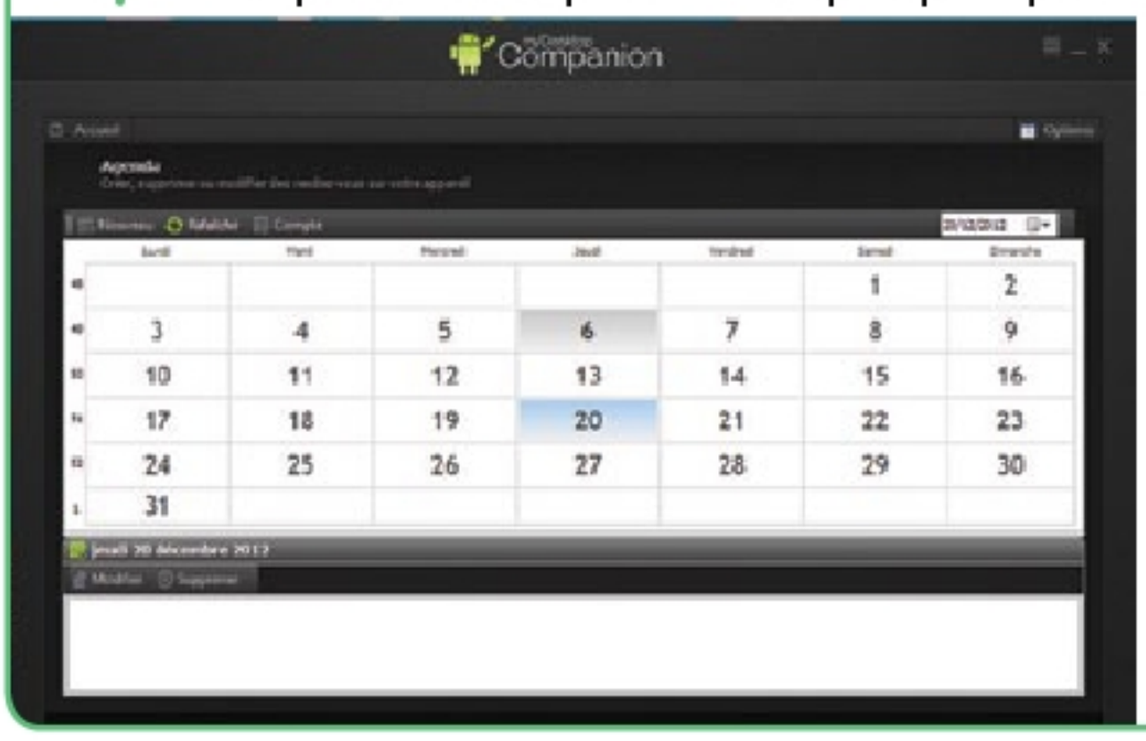
4 LES TRANSFERTS

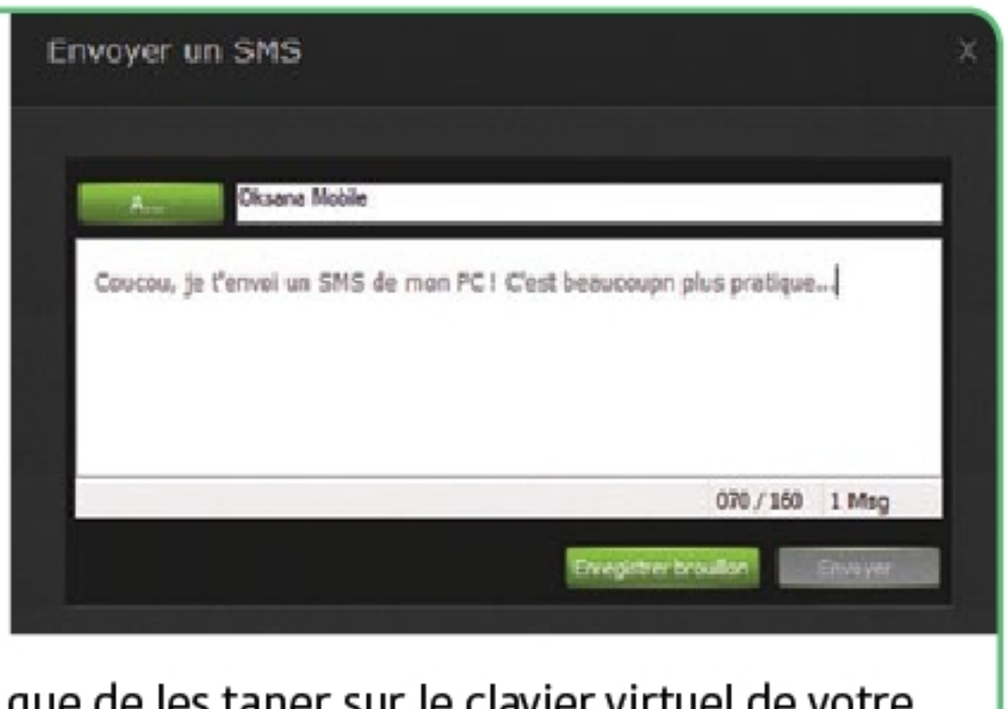
Une fois archivé, vous pourrez, bien sûr, transférer les données sur un nouveau téléphone depuis le menu principal. Ce dernier est très clair. Vous pourrez avoir accès à la mémoire de votre téléphone ainsi qu'au contenu de votre disque dur pour transférer des vidéos, vos photos, etc. Tout cela est, bien sûr, valable dans les deux sens.



5 SMS ET AGENDA

Dans la section **SMS**, vous pourrez rédiger vos textos pour les envoyer depuis votre téléphone. C'est quand même plus pratique que de les taper sur le clavier virtuel de votre appareil. Pratique aussi la possibilité d'avoir sur son PC l'agenda de votre téléphone. Mettez à jour ce que vous souhaitez et synchronisez-le pour profiter des changements sur votre téléphone.





POUR TOUS VOS BESOINS, TOUTES VOS ENVIES

LE MEILLEUR DU WEB !

ASTRO FILE MANAGER :

Tous vos fichiers à portée de doigt

Accédez à vos fichiers Android, à vos espaces de stockage en ligne, et même au contenu de votre ordinateur depuis une seule et même application.

INFOS TUTO

NIVEAU

Pour tous
Intermédiaire
Expert

TEMPS

10 min

APPLI

Gratuit
Français
13,53 Mo

SD

Oui

OS

Android 2.2 et +

Ils n'en ont pas l'air comme ça, mais les appareils Android ont une architecture de fichiers très similaires à celle des ordinateurs Windows, Mac ou Linux. Tout y est soigneusement rangé dans des dossiers, eux-mêmes rangés dans d'autres dossiers créant ainsi une arborescence. La différence, c'est qu'Android fait tout pour nous cacher cette arborescence, les applications nous dispensent d'y accéder, et parfois même d'en connaître l'existence.

Un gestionnaire de fichiers tel qu'Astro pourra, cependant, faire réapparaître cette architecture et nous permettre de réorganiser nos fichiers à notre convenance.

LA CONSTELLATION ASTRO

Il faut l'admettre : hormis pour accéder aux fichiers téléchargés, explorer les dossiers de son Android n'a qu'un intérêt limité. Mais si l'on vous proposait d'accéder également aux fichiers de votre ordinateur, à ceux stockés en ligne sur le Cloud et de, si besoin, les rapatrier sur votre appareil ? Astro File Manager peut également faire ça, et, instantanément, son utilité en est décuplée.

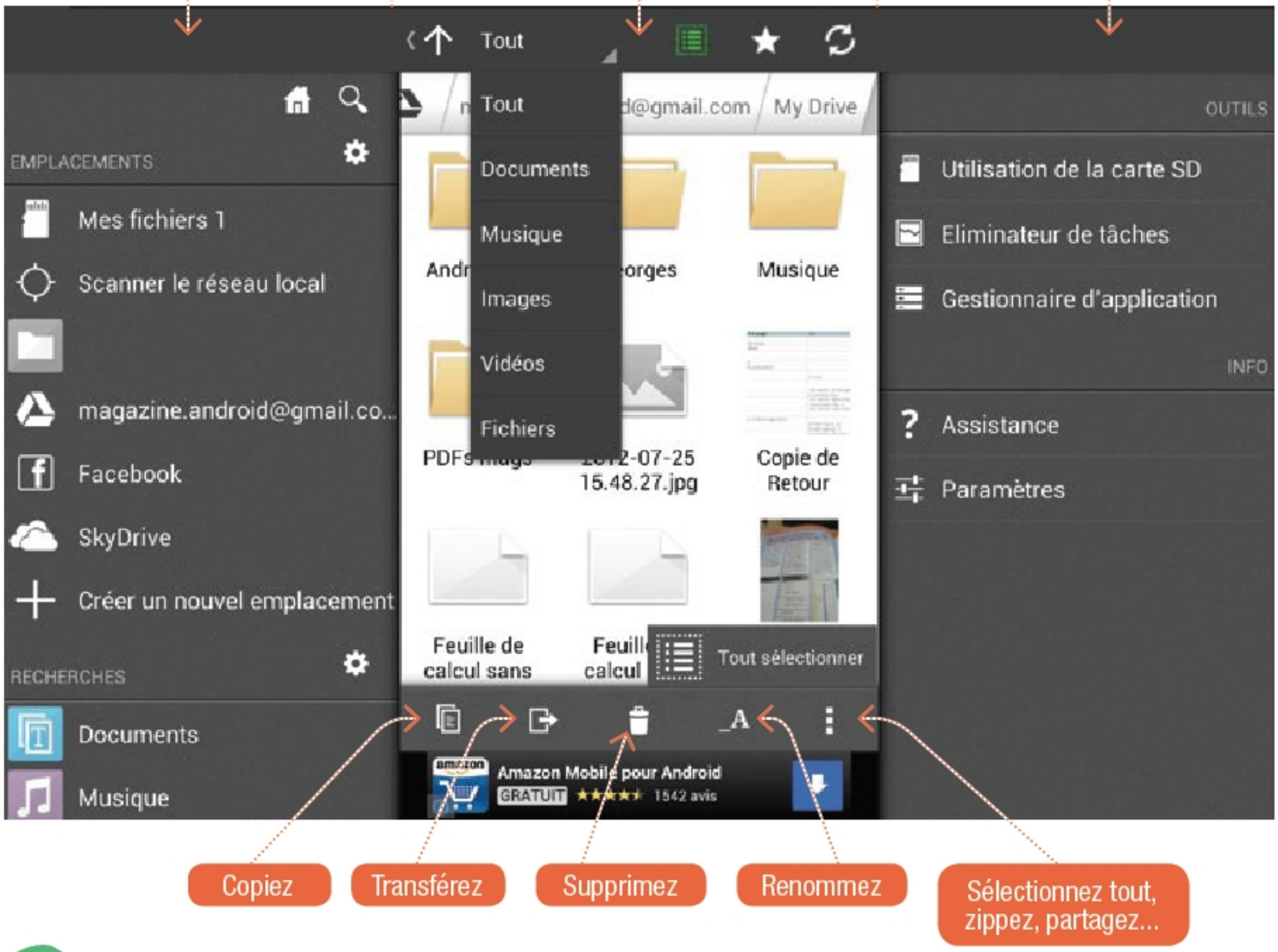
Astro vous permet d'emporter dans votre poche fichiers Dropbox, Google Drive, SkyDrive, Facebook, et même ceux des machines en réseau. Vous pourrez y accéder à tout moment, les ouvrir, les éditer, les télécharger, les zipper, les supprimer ou encore les déplacer d'un disque à l'autre aussi simplement que depuis un ordinateur. Tous vos documents et fichiers multimédias seront donc réunis en un seul endroit, sans surcharger la mémoire de votre appareil Android.

ASTRO FILE MANAGER
Le TRIPTYQUE

Volet de gauche : Sélectionnez le disque que vous souhaitez explorer, ou accédez à votre médiathèque

Volet central : Touchez simplement un fichier pour l'ouvrir/l'éditer (dans le cas d'un document). Triez vos documents par type à l'aide du menu déroulant. Sélectionnez un ou plusieurs dossiers/fichiers à l'aide de l'icône, ici, en vert.

Volet de droite : Gérez le stockage et la sauvegarde des applications de votre appareil



Copiez

Transférez

Supprimez

Renommez

Sélectionnez tout, zippez, partagez...

Les challengers

Il existe des alternatives à Astro File Manager telles que ES File Explorer ou File Manager, mais ceux-là sont bien moins intuitifs et agréables à l'œil. À noter, tout de même, que ES File Manager supporte également Box.net, SugarSync, Yandex, Amazon S3, et Ubuntu One. Si vous avez coutume d'utiliser un de ces espaces de stockage, celui-là sera alors préférable. Astro File Manager, en revanche, est le seul à supporter Facebook.

Astuce :

VOS RECHERCHES D'UN SEUL GESTE

NIVEAU
Pour tous
Intermédiaire
Expert

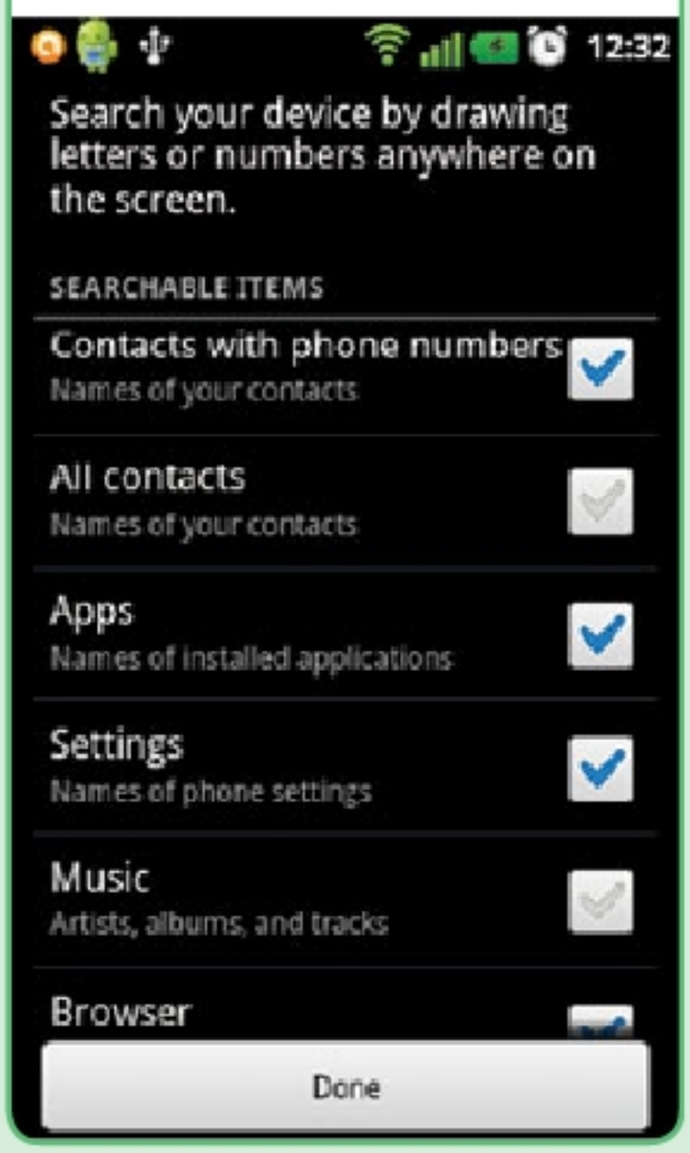
TEMPS
5 min

OS
Android 2.2 et +

Vous aimez votre appareil Android, mais il faut reconnaître qu'il est parfois difficile de naviguer entre les très nombreux menus. Gesture Search est une appli qui va vous faciliter la tâche. Retrouvez tous les éléments que vous voulez en dessinant simplement des lettres...

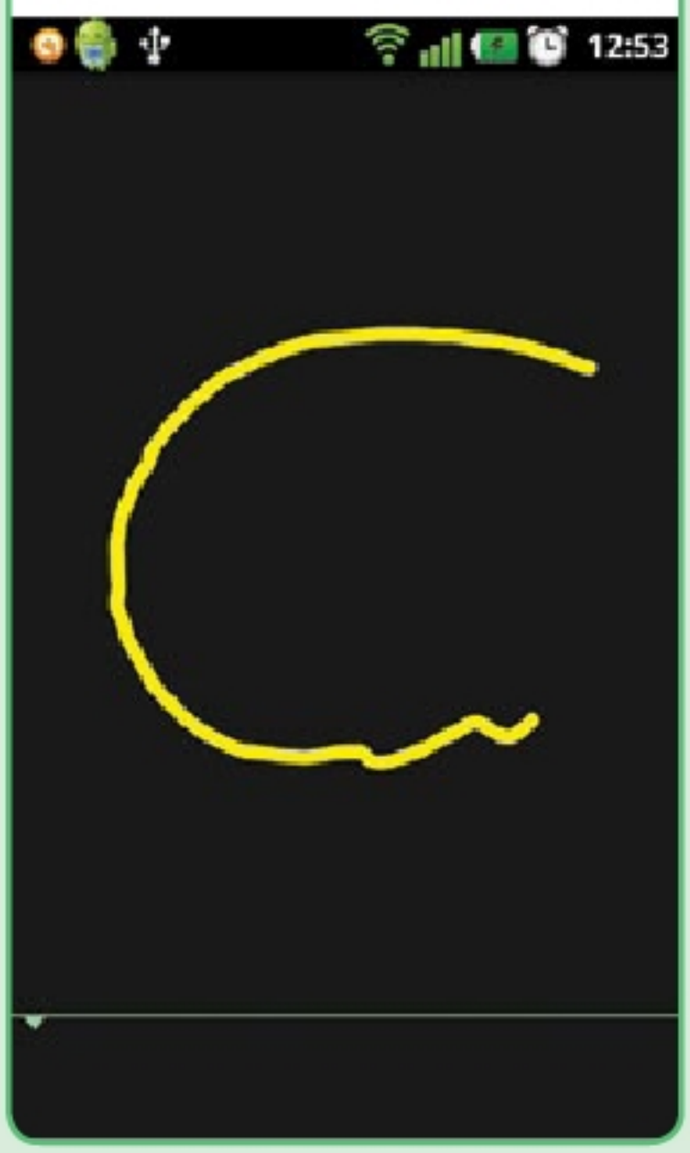
1 LA LISTE DES ÉLÉMENTS

Dès le premier lancement, l'appli va vous demander de cocher des cases correspondant aux éléments que vous aimeriez rechercher avec Gesture Search : contact, musique, réglages, applis, sites favoris, etc. Une fois que vous avez fini, appuyez sur **Done**.



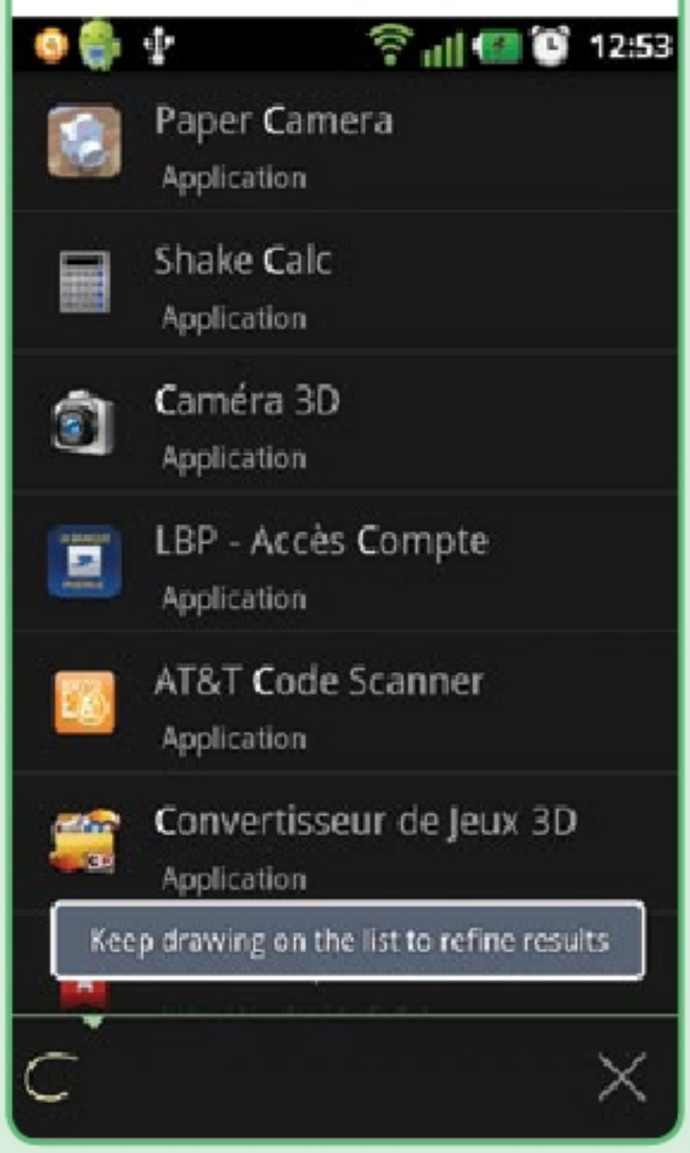
2 LA RECHERCHE

L'appli va alors indexer les éléments que vous avez sélectionnés pour pouvoir les retrouver facilement. Il suffit de dessiner une lettre ou un chiffre pour que l'appli vous propose des résultats correspondants. Il faudra peut-être un peu de pratique pour maîtriser Gesture Search.



3 LES RÉGLAGES

Après ce premier caractère, vous pouvez dessiner une autre lettre ou chiffre pour affiner la recherche. Notez qu'avec le bouton menu vous pouvez faire **Refresh index** pour relancer une indexation et, dans **Settings**, il est possible de régler la saisie, les éléments à trouver, etc.

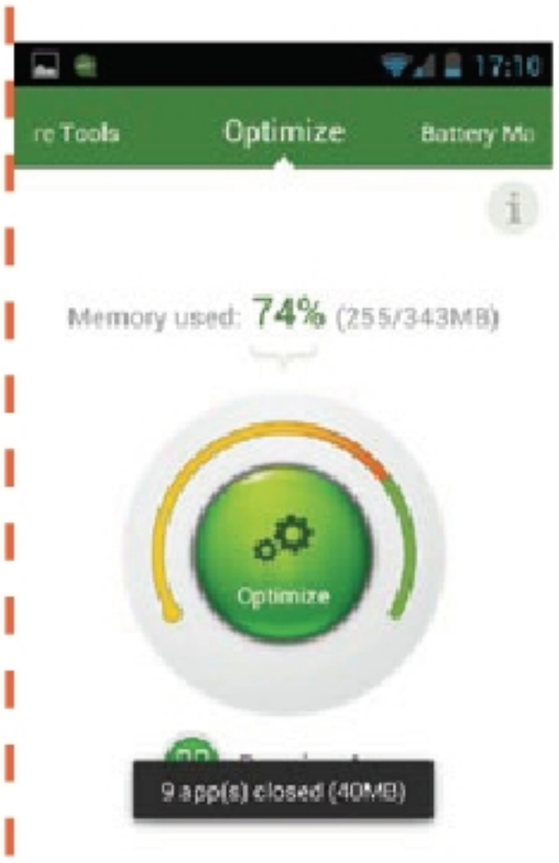


2 APPLIS POUR :

ACCÉLÉRER VOTRE SMARTPHONE !

Android Booster Free

Cette appli vous aidera à optimiser les ressources de votre appareil pour rendre son fonctionnement plus fluide.

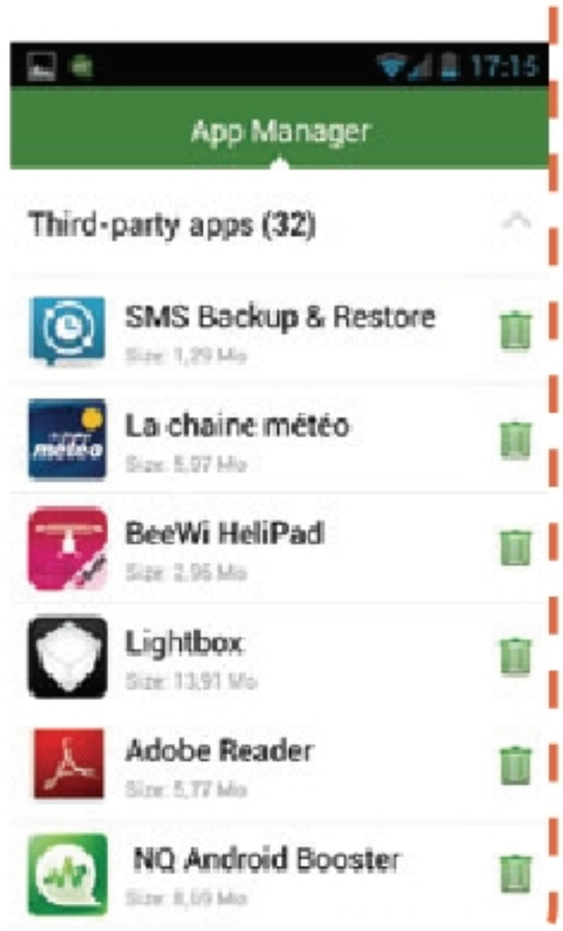


01 OPTIMISER

Il vous suffit d'appuyer sur le bouton vert **Optimize** pour fermer les applis en tâche de fond inutiles. Vous verrez alors directement le pourcentage de votre mémoire vive utilisée baisser.

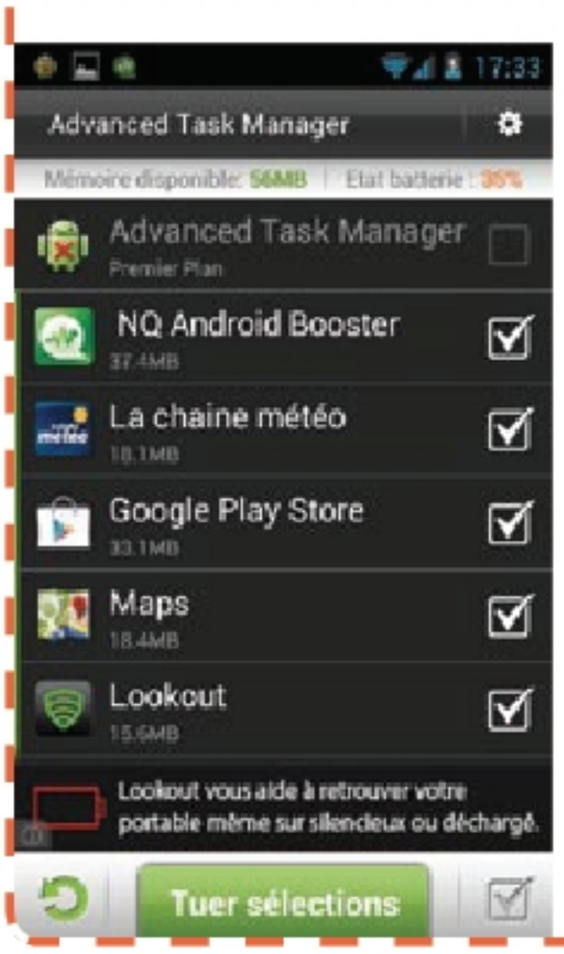
02 ALLER PLUS LOIN

Pour économiser la batterie, cochez l'option **Power-saver** sous l'onglet **Battery Manager**. Sous **More Tools**, vous pourrez gérer toutes vos applis ou explorer la mémoire flash de votre appareil.



Advanced Task Manager

Plutôt que de supprimer les tâches à l'aveuglette, Advanced Task Manager vous donne la possibilité de sélectionner les applis à fermer.

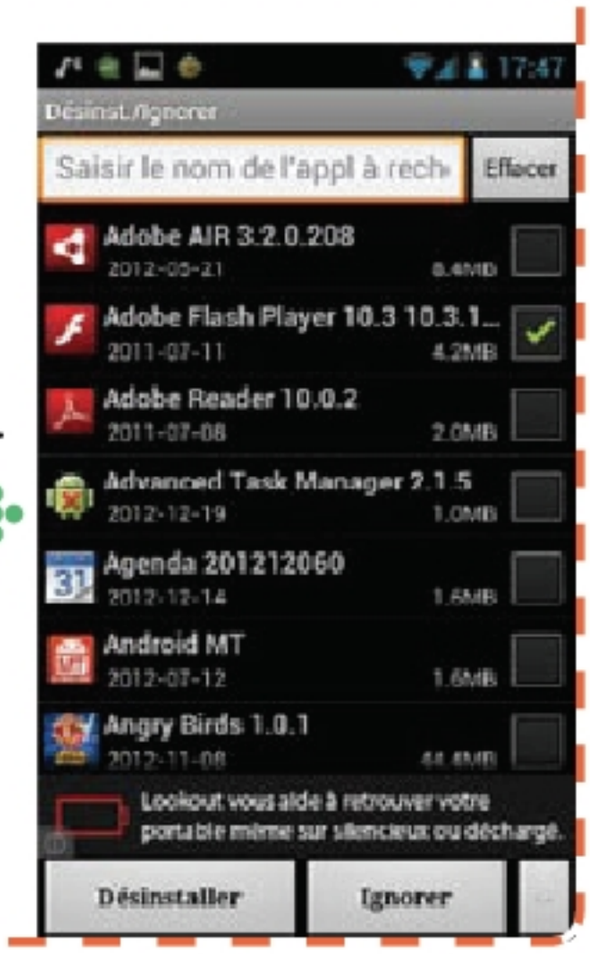


01 TUER LES PROCESSUS

Transformez-vous en serial killer d'applications ! En lançant Advanced Task Manager, vous verrez apparaître toutes les applis qui continuent à tourner même une fois fermées. Sélectionnez-les et appuyez sur **Tuer sélections**.

02 DÉSINSTALLER EN MASSE

Après avoir libéré la mémoire vive, vous pourrez libérer de l'espace de stockage. Appuyez sur le petit rouage en haut à droite, puis choisissez **Désinst./Ignorer**. Sélectionnez ensuite les applis puis validez avec le bouton **Désinstaller**.



PROTÉGEZ et SURVEILLEZ VOS ENFANTS !

Les tablettes et, dans une moindre mesure, les smartphones circulent dans toute la famille. Pour limiter l'accès à Internet, éviter les achats involontaires ou interdire les téléchargements d'applis abusifs, pensez aux applications de contrôle parental.

INFOS TUTO

NIVEAU

Pour tous
Intermédiaire
Expert

TEMPS

2 min

APPLI

Gratuit
Français
1,4 Mo

SD

Non

OS

Android 2.2 et +

«C'est pas ma faute !». Si votre chère tête blonde s'est amusée à acheter la collection complète des films Disney sur le Google Play Store, c'est vrai, ce n'est peut-être pas sa faute. Surtout si votre carte est pré-enregistrée sur votre appareil. L'accès aux contenus est désormais tellement enfantin (intuitif) que sans aucune connaissance des nouvelles technologies, vous pouvez télécharger des vidéos, des livres, des applis ou de la musique. Pour éviter ce genre de mauvaises surprises, tout en laissant à vos enfants le plaisir de profiter de votre tablette, Android vous offre de nombreux outils.

Les applications dites de contrôle parental, par exemple, vont vous permettre de créer un environnement sécurisé duquel votre enfant ne pourra pas sortir. Il aura accès à toutes les applications que vous aurez préalablement autorisées, mais pas plus. Même les achats in-app, les publicités ou les liens vers d'autres applis seront bloqués.

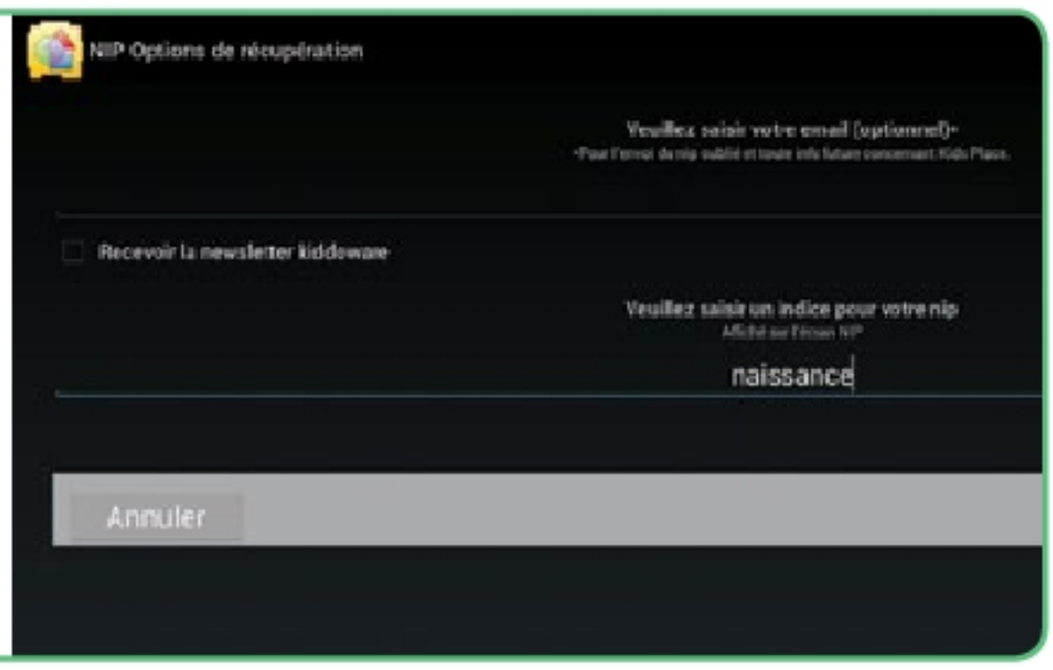
CLASSIFICATION ET RESPONSABILITÉ

Pour vous faire une idée des applications à autoriser, vous pouvez vous fier au classement du Google Play Store. En effet, si Google n'est pas aussi prude qu'Apple concernant les applis qu'il héberge, le géant de Mountain View fait tout de même très attention. Chaque appli est ainsi référencée par les développeurs dans 4 grandes catégories, Tous, Large, Modéré et Strict (pour plus de précisions, consultez cette page : **http://goo.gl/o8o7E**). Quoiqu'il arrive, et aussi perfectionnées et précises que les applications de contrôle parental puissent l'être, vous devrez toujours faire une sélection manuelle.

CONFIGUREZ KIDS PLACE

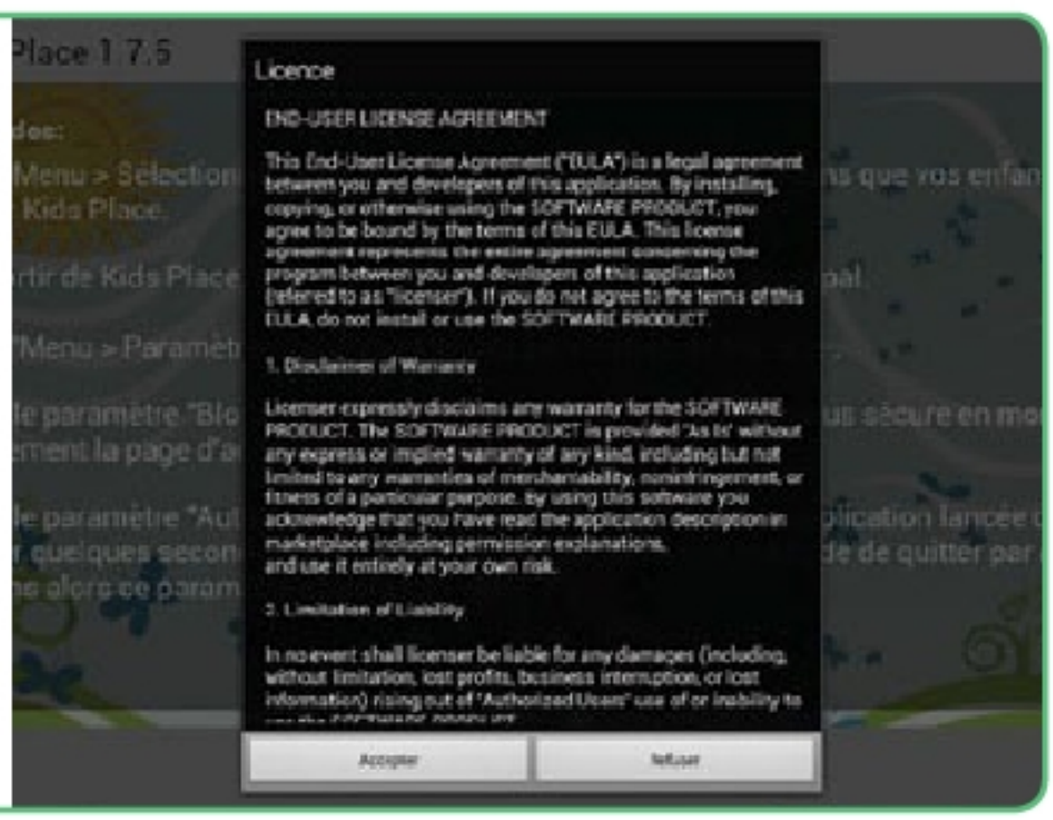
1 LE NIP

La première chose à faire, c'est de configurer le NIP (numéro d'identification personnel) aussi connu sous le nom de code PIN. Ce numéro à quatre chiffres permettra de sécuriser la tablette. Lors du premier démarrage, entrez le NIP et appuyez sur **Mise à jour du NIP**. Pour le modifier, allez dans les paramètres puis choisissez **Modifier le PIN d'accès**.



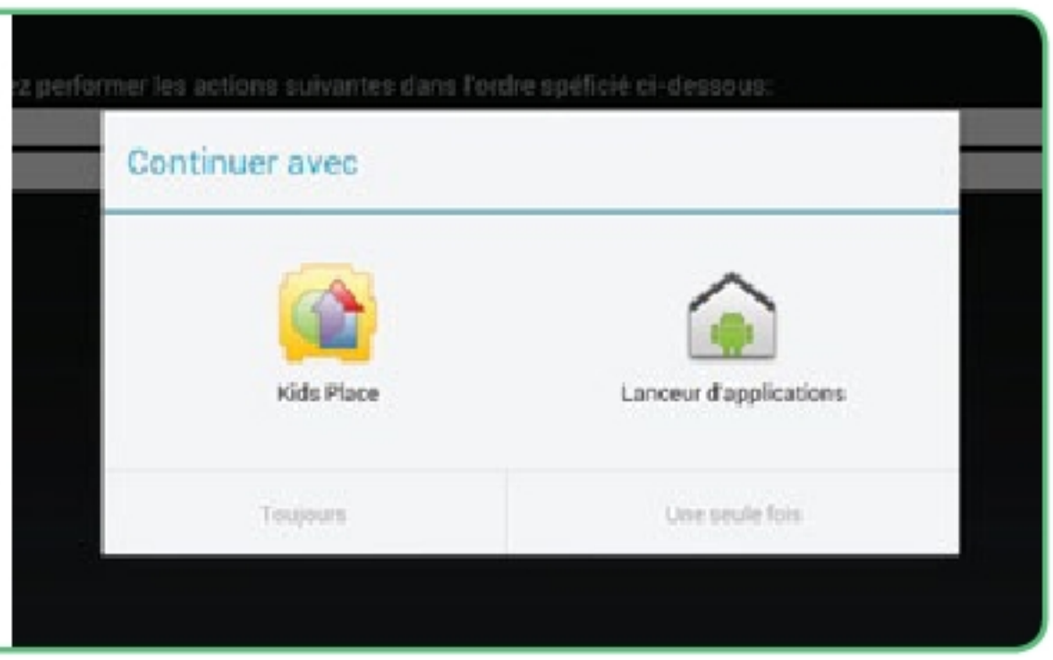
2 LES APPLIS

Toujours lors du premier démarrage, vous aurez deux options, bloquer le bouton d'accueil ou **Sélectionner les applications pour Kids Place**. Cette seconde alternative vous permet de définir l'environnement sécurisé. Vous pouvez aussi passer par le bouton **Menu** puis **Sélectionner les applications**. Il ne vous reste plus qu'à cocher les applis que vous souhaitez laisser en accès libre. Pour les enlever, allez sous l'onglet **Applications sélectionnées** et décochez-les.



3 BLOCAGE DE L'ACCUEIL

Une fois dans l'espace sécurisé, il sera donc impossible d'en sortir sans taper le code PIN... sauf si vous tapez sur le bouton accueil. L'appli prévoit donc un blocage. Dans le menu **Paramètres**, cochez **Blocage** du bouton d'accueil. Sur l'écran suivant, appuyez sur le bouton **Blocage du bouton d'Accueil**. Sélectionnez ensuite **Kids Place** dans la pop-up et validez avec le bouton **Toujours**.



Aller plus loin

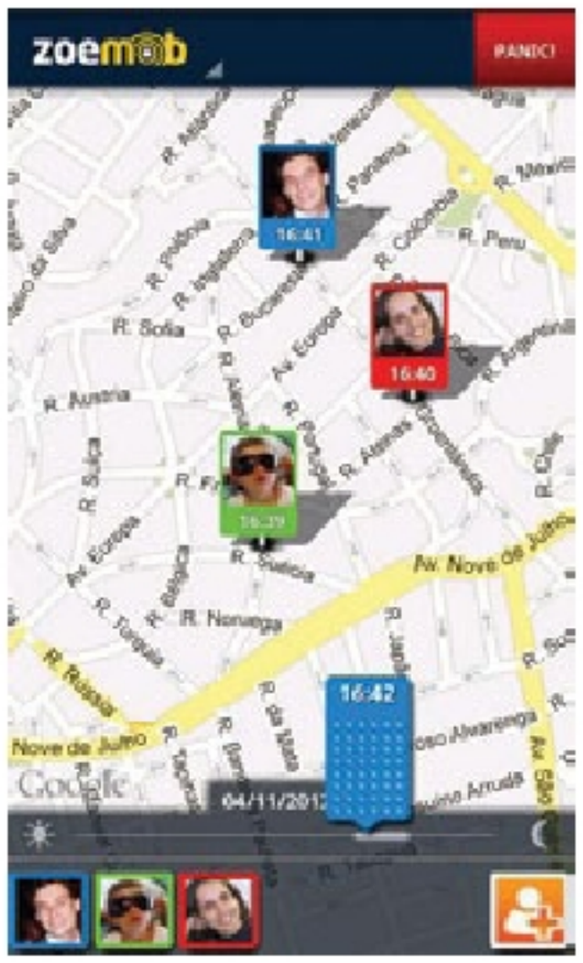
L'appli possède de nombreuses autres options. Vous aurez, par exemple, la possibilité de limiter l'utilisation de la tablette dans le temps (pour 2 heures, 20 minutes ou jusqu'à une certaine heure), passer en mode avion pour éviter toute connexion, redémarrer les applis pour éviter que les utilisateurs n'en sortent malencontreusement, ainsi que de nombreuses options d'ergonomie.

5 APPLIS pour aller encore plus loin !

Surveiller la position géographique de ses enfants grâce à un smartphone ou une tablette, limiter les accès à certains sites Web ou encore créer une «zone enfant», les nombreuses applis du Play Store vous aiderons selon vos besoins et l'âge de vos enfants.

Family Locator & GPS Tracker

Voici une appli qui vous permettra de garder un œil sur vos enfants. Family Locator s'installe sur les appareils et peut se synchroniser avec le vôtre. En plus du tracker GPS, vous pourrez recevoir les textos afin d'éviter le sexting ou les menaces venants d'autres enfants.



VERSION ESSAI GRATUIT
http://goo.gl/9WIL3

Mode enfant : Jeux et vidéos

Cette appli ressemble beaucoup à Kids Place, mais va encore plus loin en proposant des activités complémentaires pour les enfants. Ils pourront, par exemple, dessiner et colorier ou encore consulter des vidéos. Une fonctionnalité de messagerie vidéo est également de la partie.

GRATUIT | **http://goo.gl/gwr9F**

MobileMinder Parental Control

À l'instar de Family Locator, MobileMinder Parental Control essaie de vous fournir le maximum d'information sur vos enfants grâce à leur appareil Android.

Vous pourrez ainsi définir des zones à l'intérieur desquelles ils doivent se trouver à certaines heures. Vous serez prévenus si ce n'est pas le cas.

GRATUIT

http://goo.gl/Eb62y

F-Secure

F-Secure est sans doute l'une des solutions de protection les plus complètes disponibles sur le Google Play Store. En plus d'une protection résidentielle pour lutter contre les malwares, elle vous offre un filtre parental pour le Web. Vous éviterez ainsi à vos enfants d'aller sur des sites au contenu inapproprié.

PAYANT 9,99 € | **http://goo.gl/CfDy2**

Phone Control

Si vous êtes un lecteur régulier d'Android MT, vous connaissez certainement Phone Control, une appli pour prendre en main un smartphone distant. Attention, la personne tierce doit vous donner son accord. Vous pourrez ensuite transférer de nombreuses données (position GPS, SMS, MMS, etc.).

GRATUIT | **http://goo.gl/nGbOl**

12 Astuces pour Android

Elles ne méritent peut-être pas une page de tutoriel, mais elles sont bien pratiques quand même : ce sont les astuces. Vous les retrouverez dorénavant dans chaque numéro d'Android MT.

Un bouton pour ALLUMER/COUPER les réseaux mobiles

Le **Menu** rapide d'Android permet d'allumer et couper le Wi-Fi d'une pression du doigt, mais pas les réseaux mobiles. Quand on possède un abonnement Internet limité, on se retrouve alors souvent contraint activer/désactiver les réseaux mobiles dans les paramètres du mobile, et c'est pénible ! ZDBox propose une solution plus pratique. Installez donc l'application depuis Google Play (si ce n'est pas déjà fait), puis créez un nouveau Widget (Pression prolongée sur le bureau sur Gingerbread ou via le menu application pour ICS/JellyBean. Choisissez ensuite **(1x1)Outils Zdbox**, faites défiler les différents outils jusqu'au premier **Réseau** et validez par **OK**. Le bouton d'ouverture/fermeture réseaux viendra alors s'ajouter à votre bureau.

AJOUTER UN SITE FAVORI à l'écran d'accueil

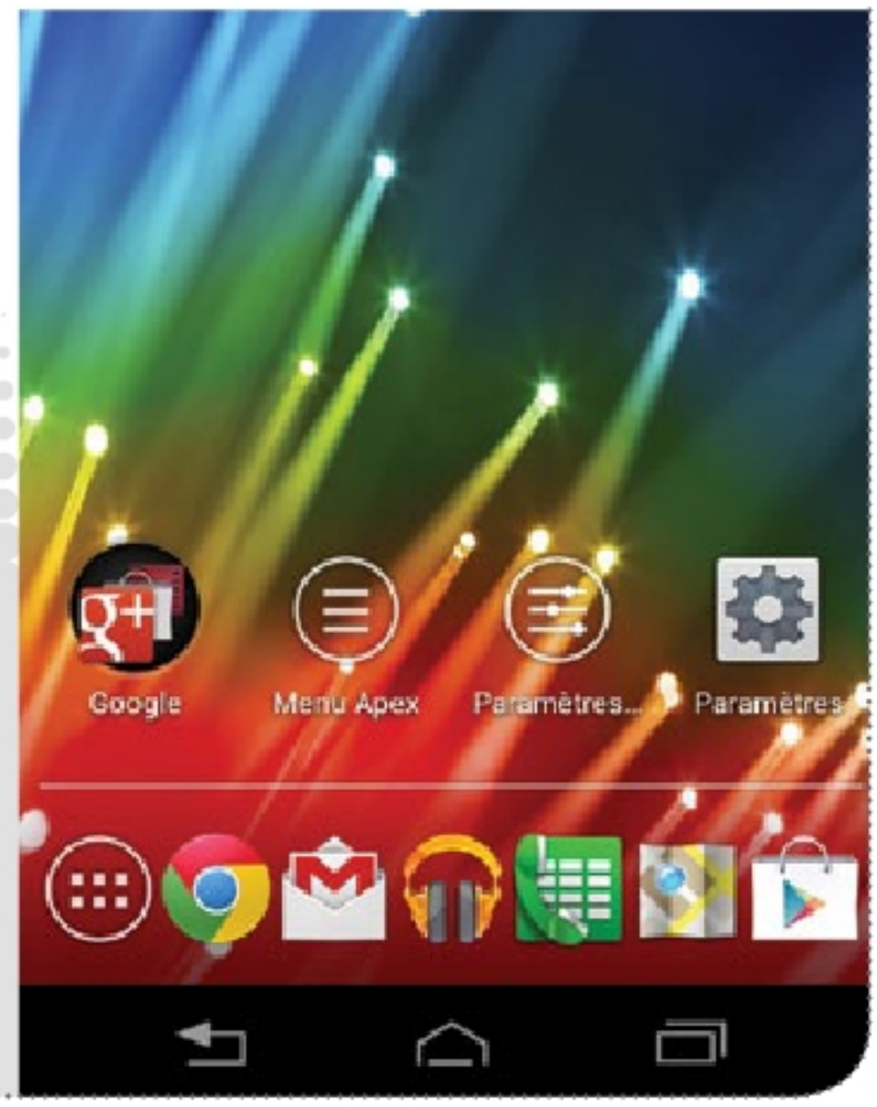
Pour accéder à vos sites préférés en un instant, ajoutez-les à votre bureau ! Il suffit pour cela d'ouvrir le menu **Favoris** de votre navigateur, de maintenir votre doigt appuyé une petite seconde sur le site en question, puis de choisir **Ajouter à l'écran d'accueil**.

BLOQUER LES APPLICATIONS au démarrage

Certaines applications ont la désagréable habitude de se lancer à chaque démarrage sans votre consentement. Android Assistant peut régler ce problème simplement. Téléchargez l'application, lancez-la, rendez-vous dans l'onglet **Outils** et touchez l'icône **Démarrage**. Là, cochez simplement les applications que vous ne voulez plus voir se lancer au démarrage.

Augmenter le NOMBRE D'ICÔNES du dock

Par défaut, le dock d'Android (ces icônes fixes en bas de votre écran) contient 4 raccourcis. Grâce à Apex Launcher, vous pourrez en installer jusqu'à 7 ! Pratique pour toujours avoir ses applications préférées à portée de pouce. Vous trouverez Apex Launcher gratuitement sur Google Play. Installez-le, puis pressez la touche **Menu** de votre téléphone. Celui-ci devrait alors vous proposer de continuer avec Apex. Acceptez, et ouvrez le menu Apex (sur votre bureau). Rendez-vous dans **Paramètres Apex› Paramètres du dock› Nombre d'icônes dans le dock**, et sélectionnez **7** (par exemple). Vous n'aurez alors plus qu'à glisser les icônes désirées dans le dock.

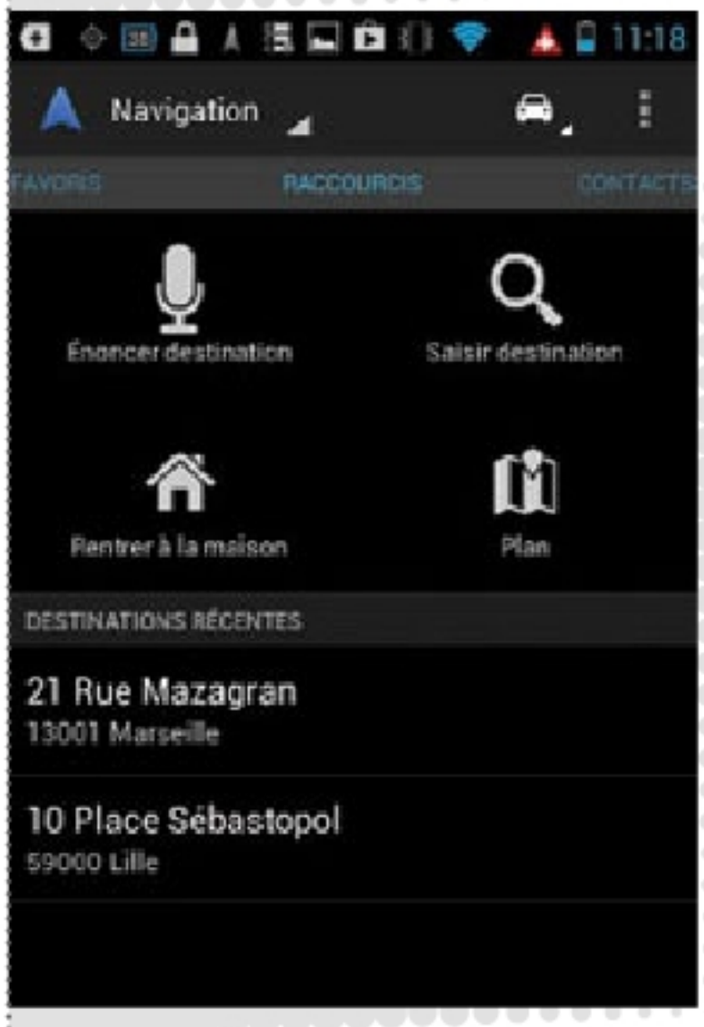


DÉPOSER UNE ANNONCE sur Le Bon Coin

On pourrait croire laborieux de mettre un produit en vente depuis son téléphone, mais en réalité, c'est presque plus simple et plus rapide que depuis un ordinateur, en particulier, grâce à l'appareil photo intégré. Dans l'appli LeBonCoin, touchez le bouton **Menu**, **Déposer**, puis remplissez les informations demandées. Touchez ensuite l'icône photo puis **Prendre une photo** pour capturer l'objet immédiatement. Validez, entrez un mot de passe, validez une seconde fois. Il ne vous reste plus qu'à cliquer sur le lien qui vous aura été envoyé par mail pour que votre annonce soit en ligne.

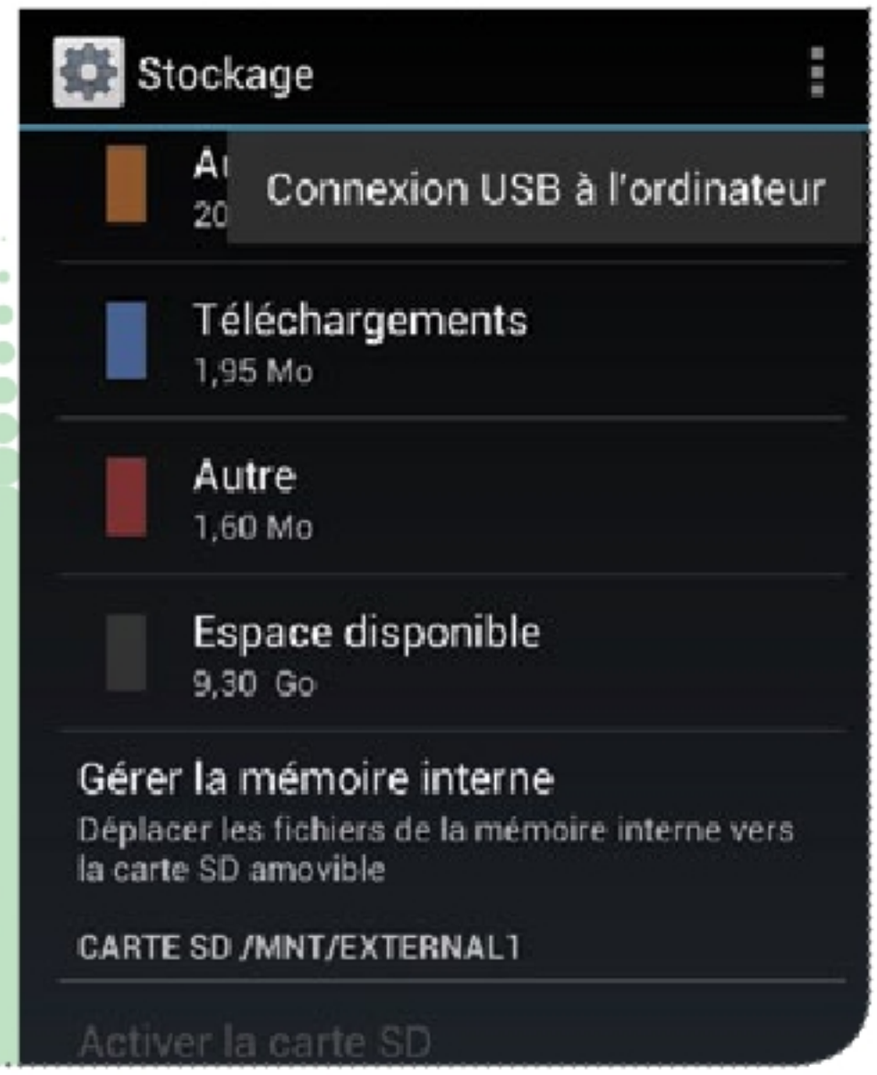
«Rentrer à la maison», avec GOOGLE MAPS.

Google Maps Navigation permet d'enregistrer vos destinations les plus fréquentes de manière à ne pas devoir les ré-indiquer à chaque fois... votre propre adresse, par exemple. Chaque fois que vous serez perdu, touchez le bouton **menu** de Maps Navigation, **Plus**, **Définir Destination**, et enfin **Rentrer à la maison**. Si c'est la première fois que vous effectuez cette opération, Google vous demandera bien évidemment d'entrer votre adresse, il tâchera ensuite de s'en souvenir.



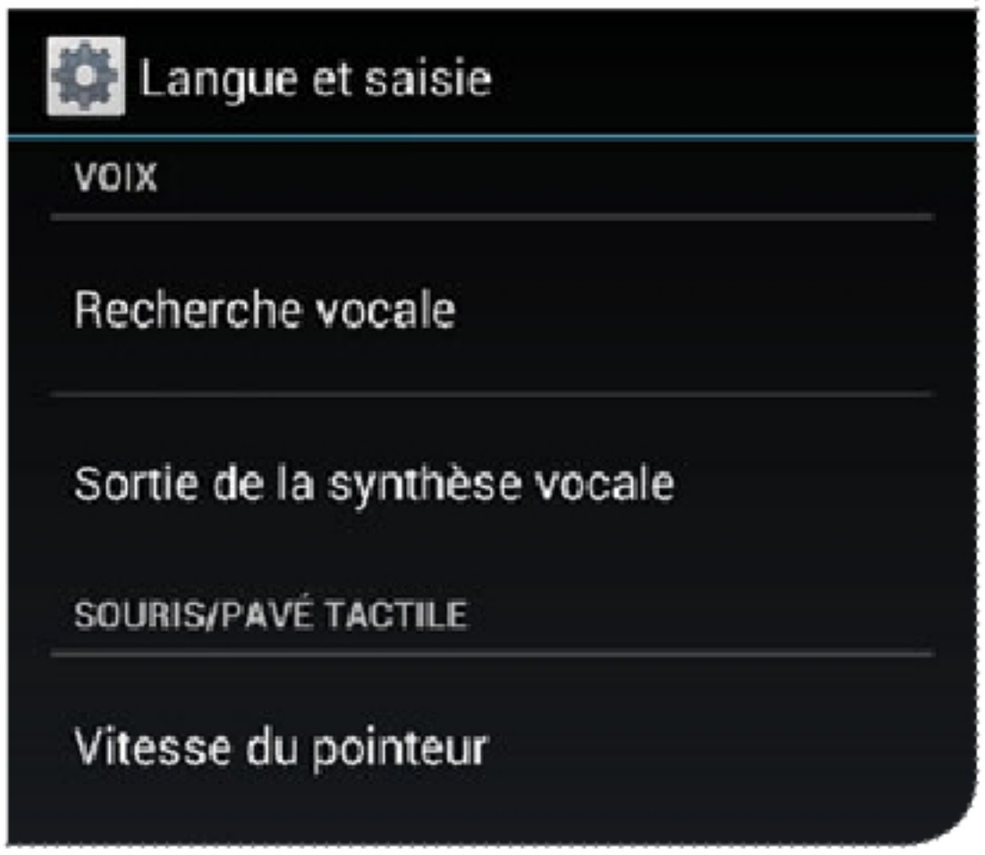
Connecter son TÉLÉPHONE EN USB

Cela semble être la chose la plus facile qui soit, et pourtant, on a parfois bien du mal à transférer des fichiers du PC au téléphone, et vice-versa. La connexion USB est traitée différemment pour chaque appareil et chaque version d'Android. Si cela ne fonctionne pas d'emblée en branchant votre téléphone, faites déroulez le menu de notifications et touchez **Activer le stockage USB**. Cela ne s'affiche pas ? Rendez-vous dans **Paramètres› Stockages**, touchez le bouton menu puis **Connexion USB** à l'ordinateur et cochez enfin **Stockage de masse**. Dans certains cas, enfin, un logiciel sera imposé par le constructeur pour transférer des fichiers. Référez-vous en alors à la notice du téléphone.



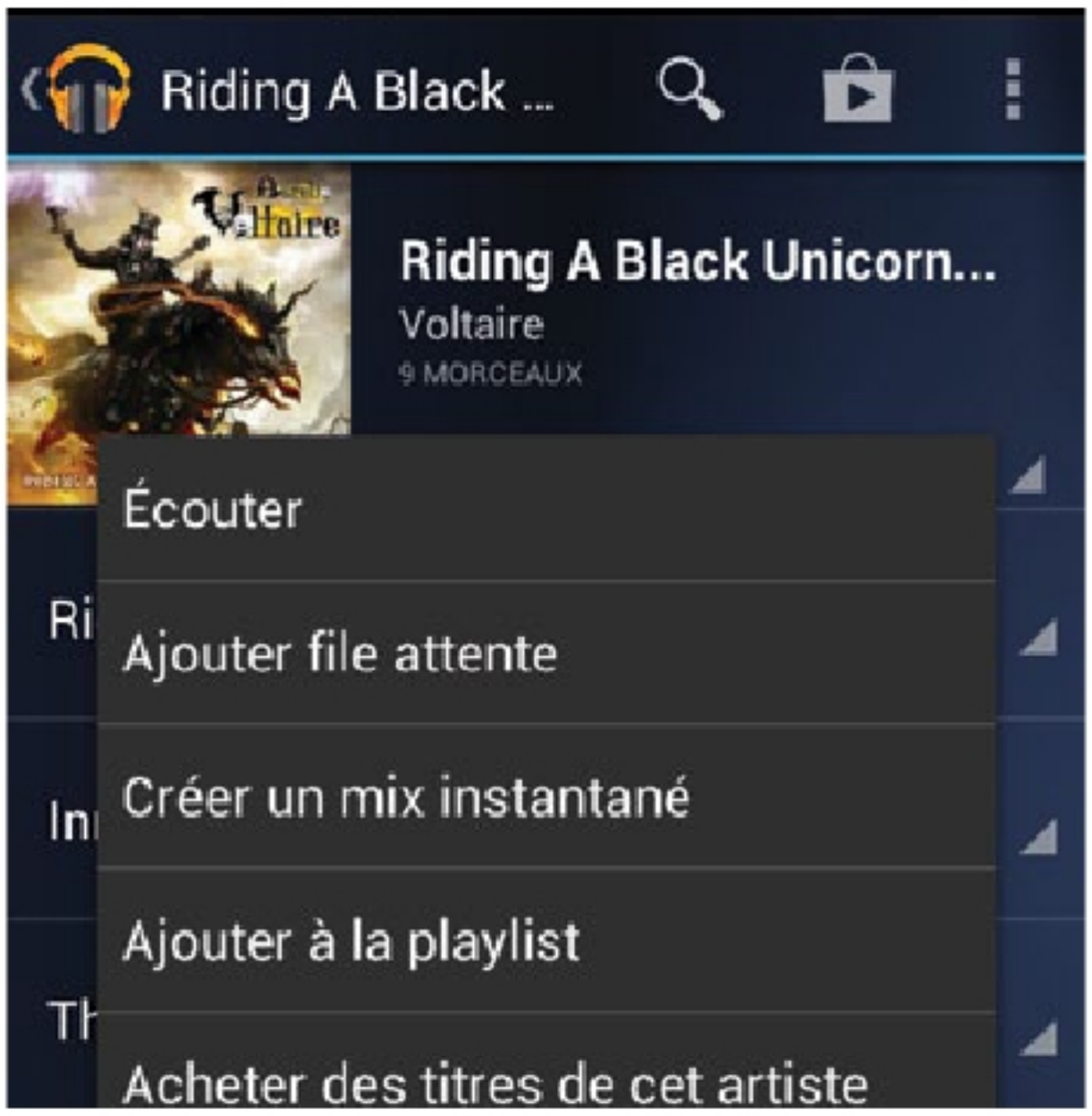
Changer la LANGUE DU CLAVIER

Tout francophone que nous sommes, on se retrouve parfois à devoir écrire des mails, des SMS, des tweets en anglais, et dans ce genre de cas, la correction automatique française du clavier peut se révéler plus qu'insupportable. Pour changer la langue du clavier, il suffira alors simplement de se rendre dans les **Paramètres** du téléphone, dans **Langues et Saisie**, puis de toucher **Langue de clavier** pour se voir présenter la liste des langues reconnues.



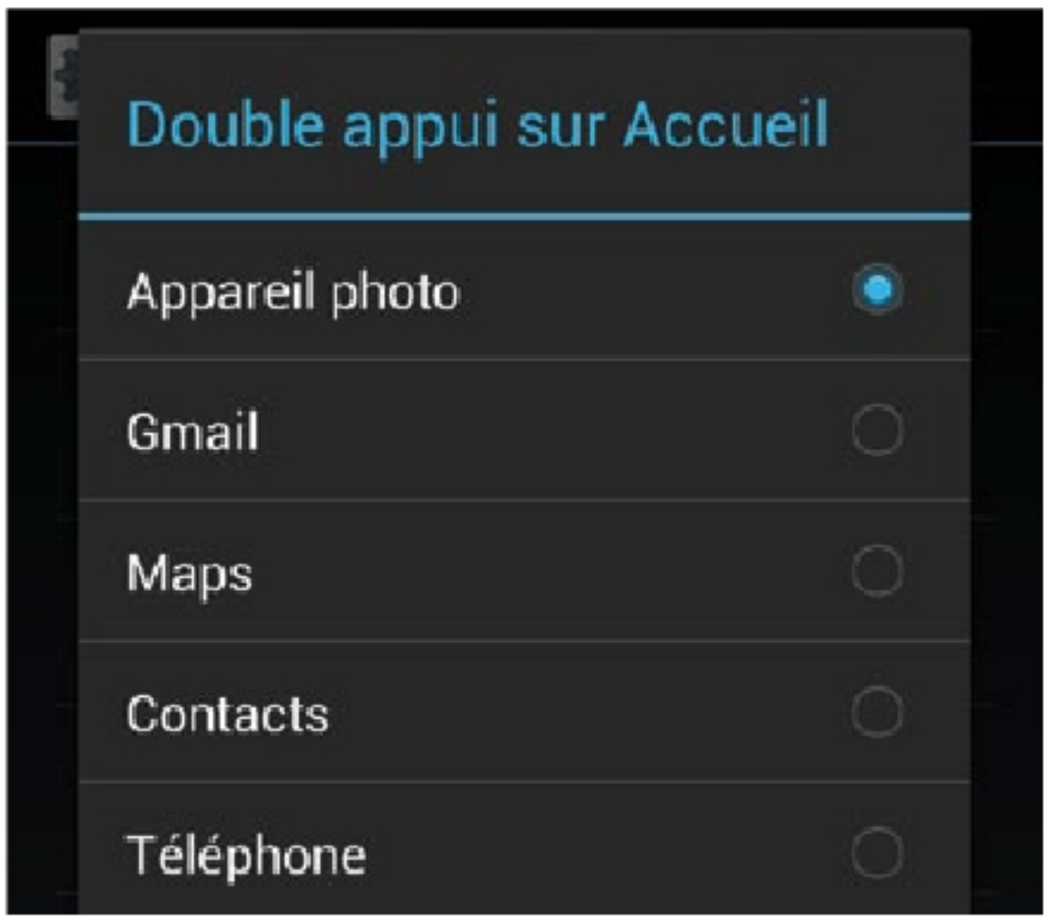
Les mixs instantanés de Play Musique

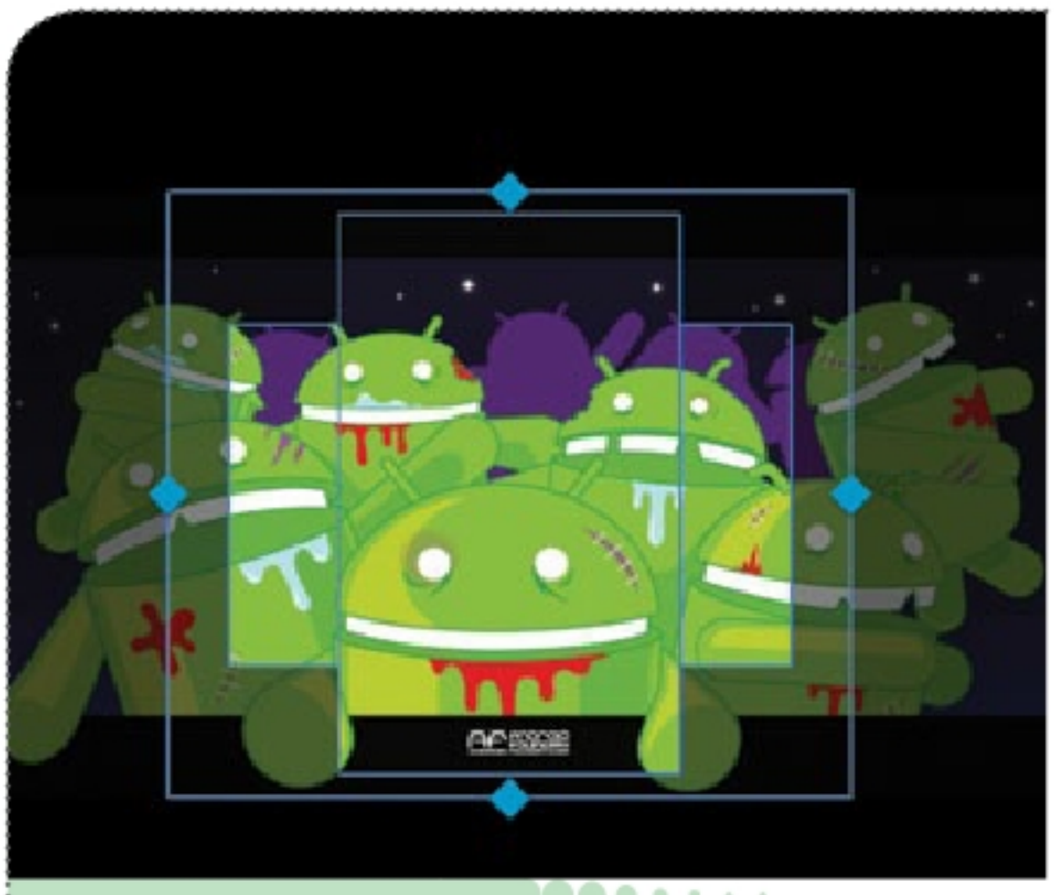
Si vous avez importé votre musique sur Google Music, vous pouvez alors demander à celui-ci de composer pour vous des playlists sur mesure. Comment ? Touchez longuement une piste qui correspond à votre humeur du moment, et choisissez **Lire le mix instantané**. Google recherchera alors les morceaux similaires en analysant leur rythme et leurs tags.



Transformer votre TOUCHE HOME EN RACCOURCI
– Spécial RAZR HD

Si vous le souhaitez, deux pressions sur la touche **Home** peuvent devenir un raccourci rapide vers une fonction de votre choix. Imaginez, vous êtes tranquillement en train de jouer à Angry Birds quand tout à coup, passe un ours à vélo ! Hop : Home-Home et votre appareil photo est lancé en moins d'une seconde, même si une application était déjà en cours. Pour effectuer ce tour de magie, rendez-vous dans **Paramètres› Accessibilité› Double appui sur Accueil**, et choisissez la fonction désirée dans la liste.



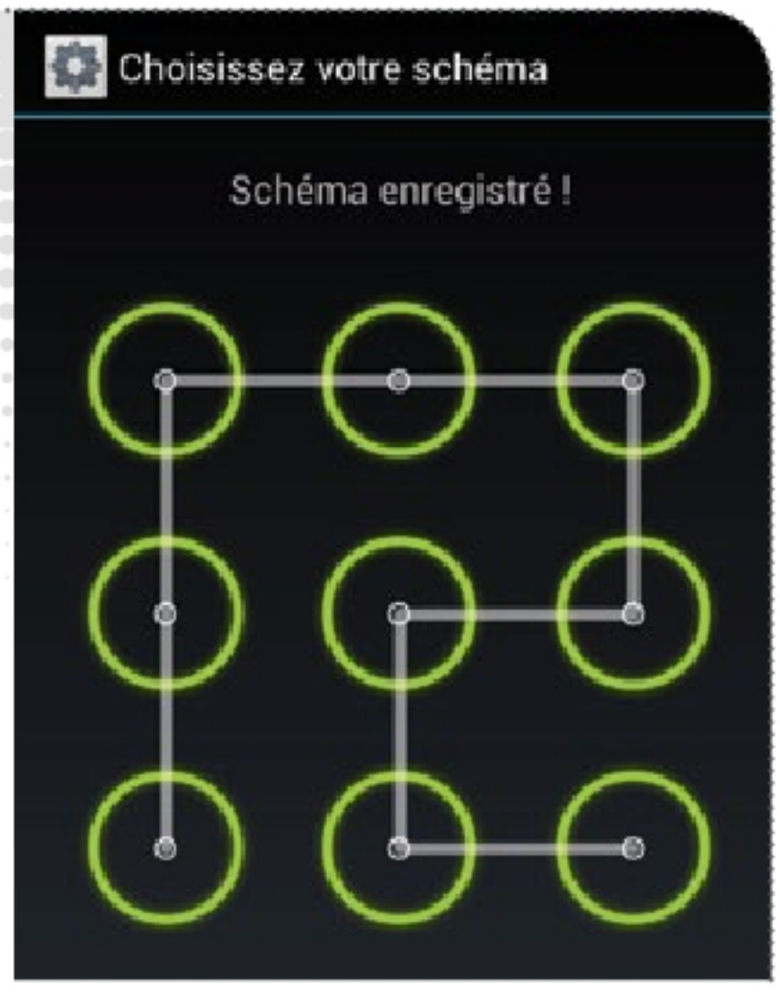


Choisir une image du Web comme FOND D'ÉCRAN

Ouvrez l'image de votre choix dans votre navigateur, effectuez une longue pression sur celle-ci et choisissez **Enregistrer l'image**. Retournez ensuite à votre bureau grâce à la touche **Home** et de la même manière, maintenez votre doigt appuyé sur celui-ci. Dans le menu qui s'ouvre à vous, sélectionnez **Fonds d'écran**, **Galerie**, **Download**, et touchez l'image en question. Il ne vous reste plus qu'à découper l'image à votre convenance avant de toucher **Rogner**.

VERROUILLEZ SON TÉLÉPHONE par un schéma

Il est imprudent de ne pas instaurer de verrouillage du téléphone, n'oubliez pas que toutes vos informations confidentielles s'y trouvent. Entrer un code à chaque verrouillage, cependant, peut-être agaçant. La meilleure solution est alors de le verrouiller par un schéma : sûr et rapide à effectuer. Tout se passe dans **Paramètres› Sécurité/Verrouillage de l'écran› Verrouillage de l'écran**. Choisissez l'option **Schéma**, tracez votre «dessin de passe» et terminez par **Confirmer**. (Sur GingerBread, il s'agira plutôt de **Localisation et sécurité› Définir verrouillage› Modèle**).



Android-MT VOUS RÉPOND !

Suite à l'affluence de courriers et mails que nous recevons à la rédaction, nous avons décidé de vous dédier une rubrique. Nous ne pouvons malheureusement pas donner suite à toutes vos demandes, mais si vous avez une question ou voulez nous faire part d'une astuce, n'hésitez pas à nous écrire à **redaction@android-mt.com** ou à nous contacter via le site **www.android-mt.com !**

STÉPHANE > Samsung Galaxy S

Bonjour, je cherche une appli qui pourrait afficher simultanément sur le même écran d'accueil, deux fuseaux horaires différents. Par exemple, Paris et Pékin, est-ce que cela existe ?

La rédac :

Bonjour Stéphane ! Oui, cela existe. Il en existe plusieurs sur le Google Play Store. Il y en a même qui possède un widget à mettre sur l'écran d'accueil. Vous pouvez essayer **Horloge mondiale TM & Widget**, **Perfect World Clock** ou encore **Clocks around the world**. Attention au décalage horaire !

CAROLINE > Samsung Galaxy S3

Bonjour, j'ai vu sur votre site qu'il était possible que mon Galaxy S3 soit victime de mort subite. J'ai testé ma puce avec l'application que vous recommandez sur le site et voilà le résultat : **Phone model : samsung mOxx, eMMC chip : VTUOOM, 04/2012 Brick bug ? NO, sane chip**. Suis-je à l'abri ?

La rédac :

Il semble que oui, Caroline. N'hésitez pas à aller lire notre article à ce sujet pour plus de précisions : **http://goo.gl/tz4mk.**

RUDY ⟫ Motorola RAZR

Salut la rédac et merci pour votre magazine et votre site qui est vraiment beau. Dites, je voulais savoir s'il existait un moyen de bloquer les publicités sur mon smartphone, ça m'exaspère vraiment.

La rédac :

Merci Rudy, ça nous fait plaisir. Pour répondre à ta question, tu peux lire l'interview page 80 qui parle de la philosophie des développeurs de l'application AdBlock Plus, qui est très efficace. Mais attention, n'oubliez pas que si vous pouvez jouer gratuitement à de nombreux jeux, c'est grâce à la publicité.

CÉLINE ⟫ Galaxy Tab 2

Bonjour à tous, nous avons une tablette à la maison et possédons tous un smartphone Android et depuis que nous avons découvert votre revue, nous ne pouvons plus nous en passer. Est-il possible de s'abonner ?

La rédac :

Merci à vous et à votre famille. Oui, il est désormais possible de s'abonner. Vous trouverez un bulletin dans ce numéro à la page 52. Vous pouvez aussi consulter le magazine au format numérique sur votre tablette grâce à l'application Android MT disponible sur le Google Play Store.

MICHEL ⟫ N.C.

Dans le dernier numéro, votre réponse à Claude au sujet de son désir de protéger certains documents, vous conseillez une application, d'accord, mais pourquoi ne pas préciser qu'il est possible, sous Android 4.1.1, de créer des répertoires cachés ? Il suffit pour cela d'aller dans le dossier photos et de créer un sous-dossier précédé d'un point. Celui-ci n'apparaîtra pas dans la galerie.
Votre réponse à Roland au sujet des fichiers pps/ppt. Pourquoi limiter votre réponse à Document To Go ? Il existe **Kingsoft Office, OfficeSuite, ThinkFreeOffice**, certains de ceux-ci sont livrés d'origine selon la marque et la surcouche de l'opérateur.
Votre magazine est très instructif ainsi que votre site, mais les réponses devraient être plus détaillées.

La rédac :

Merci Michel pour ces précisions qui ont été transférées aux personnes concernées. Vous avez raison de nous pousser à améliorer notre magazine. Nous sommes d'accord avec vous et trouvons cela assez frustrant de ne pas avoir plus de place et plus de temps pour répondre à tout le monde.

LE MEILLEUR POUR VOTRE MOBILE ET VOTRE TABLETTE

ABONNEZ-VOUS À Android Mobiles & Tablettes MT

6 numéros (1 an)

pour seulement **14,75 euros**

au lieu de ~~17,70~~ euros

SOIT 1 NUMÉRO GRATUIT !

OFFRE D'ABONNEMENT

☐ OUI, je souhaite m'abonner pour un an (6 numéros) au tarif préférentiel de 14,75 euros seulement. Je joins mon règlement par chèque à l'ordre d'ID Presse

au lieu de 17,70 euros - Frais de port offerts. Je joints mon règlement par chèque à l'ordre de ID PRESSE.
Offre réservée à la France Métropolitaine.

Nom ..... Prénom .....

Adresse .....

Code postal ..... Ville .....

Téléphone ..... E-mail .....

SIGNATURE.....

Envoyez votre bulletin à l'adresse suivante : ID PRESSE - Service Abonnement
27, Bd Charles Moretti – 13014 Marseille

HACK ZONE

Android MT

En partenariat
avec le magazine

PIRATE INFORMATIQUE

Vous ouvre son

CARNET DE ROOT

Des astuces et tutoriels pour les bricoleurs qui n'hésitent pas une seconde à rooter leur appareil Android

ZONE HACK

Gagnez de la place : FAITES MIGRER VOS APPLIS !

Si votre téléphone sous Android vous affiche le message «espace de stockage insuffisant», c'est que vous avez installé trop d'applis et que votre mémoire sature. Rien de plus agaçant lorsqu'on a dépensé des centaines d'euros pour un téléphone. Heureusement, il existe des solutions...

Le stockage est une donnée primordiale lorsqu'on achète un ordinateur, mais bizarrement, ce n'est pas une caractéristique qui compte vraiment lors de l'achat d'un téléphone. Pourtant, certains smartphones, très puissants, ne disposent pas d'assez de mémoire pour stocker toutes les applications que vous voulez y mettre. Il faut dire que 256 Mo de mémoire, c'est bien peu de nos jours... Bien sûr, vous avez eu l'idée d'utiliser App2SD pour faire de la place en transférant des applications de la mémoire interne vers la carte SD, mais cette astuce ne fonctionne pas avec tous les programmes.

Le root

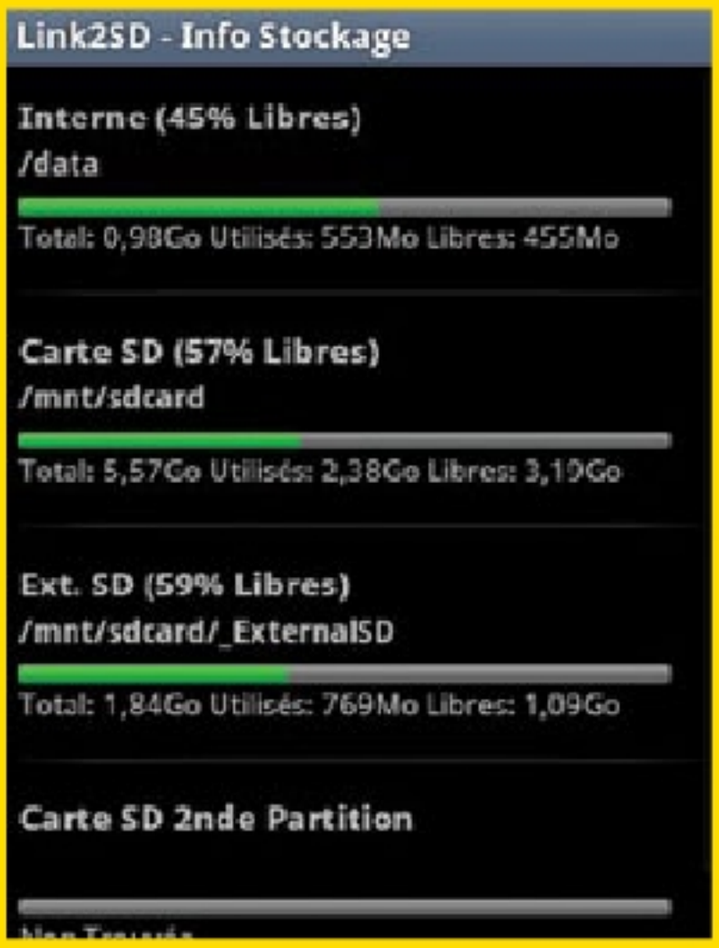
«Rooter» son téléphone est une manipulation qui s'applique aux machines sous Android quelle que soit leur marque (Samsung, HTC, Sony, etc.) Cette manipulation permet tout simplement d'élargir les droits d'accès des utilisateurs. Vous aurez alors le contrôle total sur votre machine. Les applis comme Link2SD ne fonctionnent qu'avec les téléphones rootés. Pour trouver comment faire la manipulation avec votre appareil, une simple recherche sur le Net vous permettra d'en savoir plus...

FORCEZ LE DÉPLACEMENT DE VOS APPLIS !

Pour les possesseurs de téléphones rootés, il existe une solution. L'appli Link2SD va tout simplement faire un lien entre la mémoire interne et votre carte SD pour forcer le transfert des applis gourmandes en espace.
Il faudra tout simplement partitionner votre carte SD en deux grâce au logiciel PC MiniTool Partition Wizard Home Edition. Une fois réintégrée à votre téléphone, la deuxième partition sera reconnue comme faisant partie de la mémoire interne grâce à Link2SD. Même les Widgets, qui ne sont théoriquement pas transférables, se retrouvent tout d'un coup très dociles... Vous n'aurez donc plus jamais de problème de manque de mémoire. Bien sûr, si vous débranchez votre carte, les liens ne feront plus effet.

Où en êtes-vous au niveau du stockage ?

Pour savoir où vous en êtes au niveau de votre espace de stockage (et savoir aussi combien d›espace vous avez à l›origine), il suffit d›appuyer sur le bouton **Menu** de votre téléphone lorsque vous êtes dans Link2SD puis de choisir **Info stockage**.



Lexique Android

Root

Manipulation sur un système Android permettant au possesseur et à certains programmes d'avoir les droits Super-Utilisateurs et de modifier les fichiers système.

Super-Utilisateur

Grâce à ce mode, vous aurez accès à des fonctionnalités poussées comme la suppression d'applis récalcitrante, le blocage des pubs ou la sauvegarde des applis.

Partition

Il s'agit d'une division de votre espace de stockage, ici une carte SD, en plusieurs parties indépendantes.

FAT32

Pour File Allocation Table. Il s'agit d'un système de fichiers pour organiser les données stockées dans une mémoire. Système utilisé pour les disques durs, clés USB et carte SD.

PARTITIONNEZ votre carte SD

NIVEAU

Pour tous
Intermédiaire
Expert

TEMPS

15 min

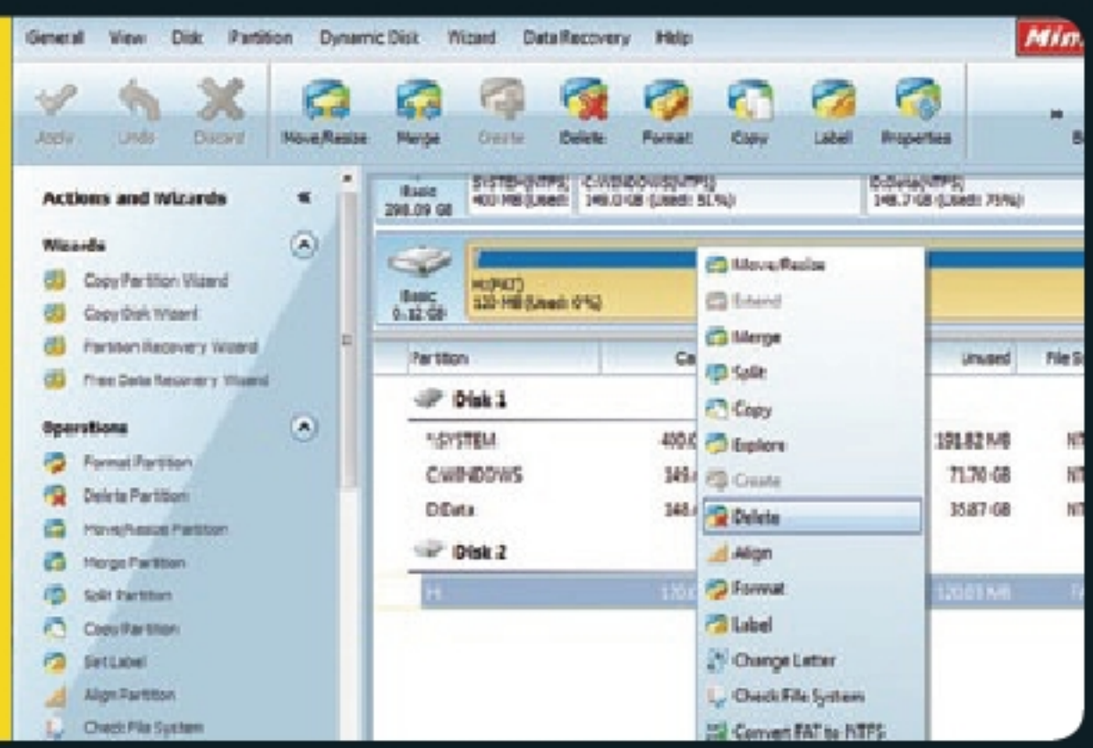
OS

Android 2.2 et +

Applications de productivité, de divertissement, d'information, jeux, widgets... vous trouverez de tout sur Google Play. Le tout est encore de savoir télécharger ces applications.

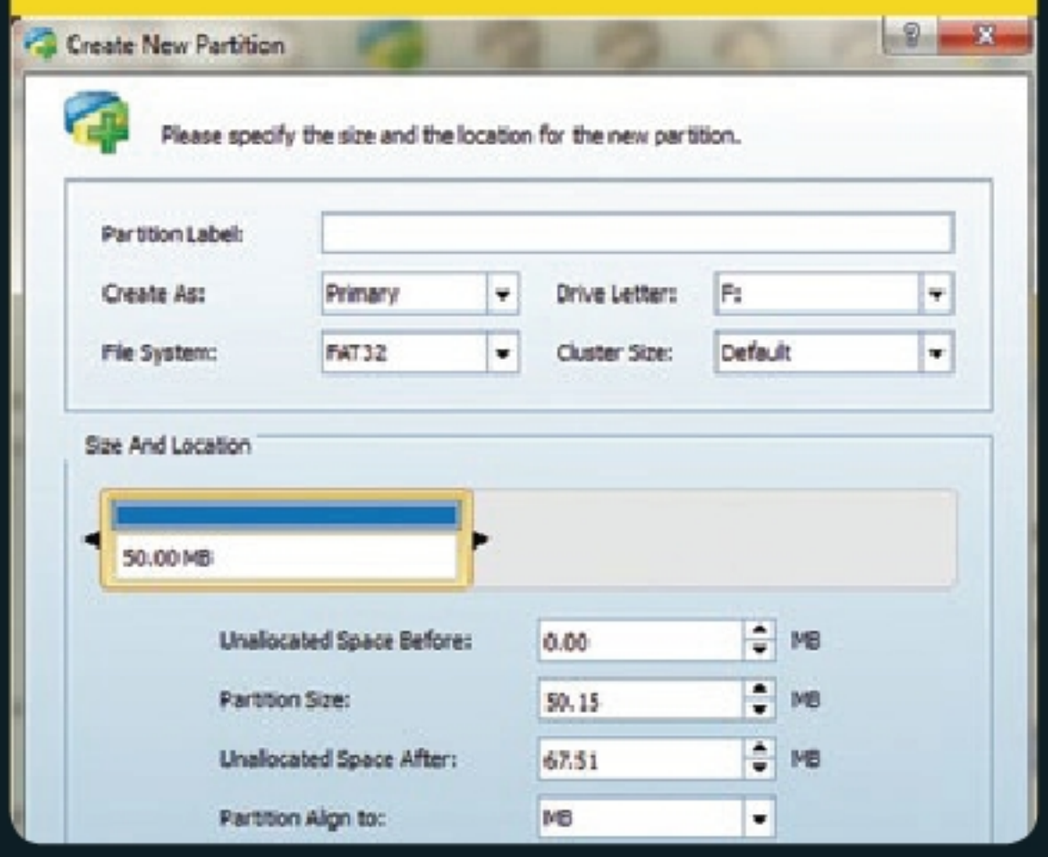
1 UNE PETITE SAUVEGARDE ?

Téléchargez le logiciel gratuit MiniTool Partition Wizard et installez-le sur votre PC. Insérez votre carte SD dans l'ordinateur et faites une sauvegarde des applis, photos ou fichiers qui sont dessus (vous les remettrez sur la partition 1 plus tard). Démarrez le logiciel et supprimez la partition de la carte en faisant un clic droit puis **Delete** (attention de ne pas confondre votre SD avec un de vos disques durs).



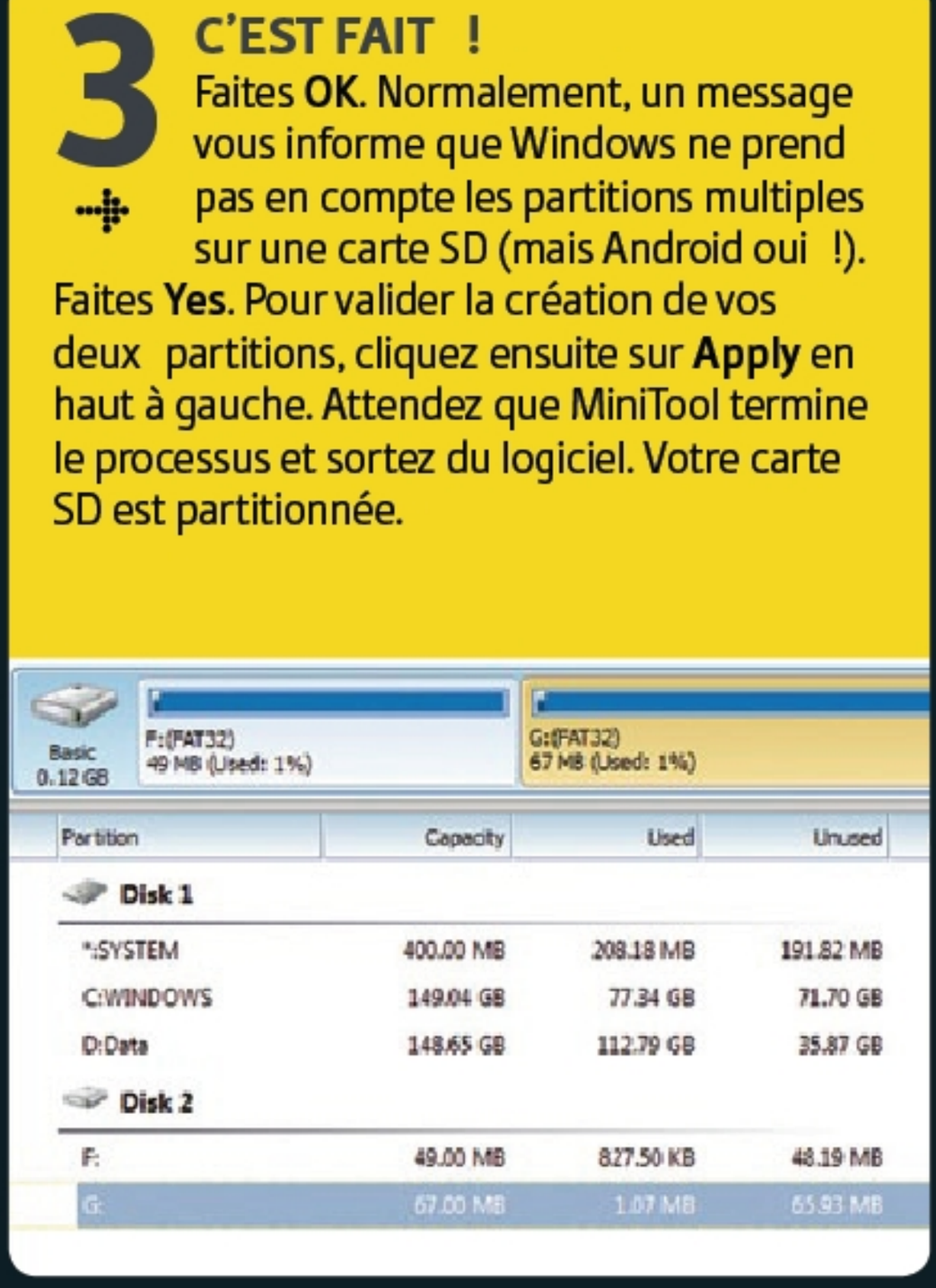
2 LES DEUX PARTITIONS

Faites ensuite un clic droit dans votre carte SD et faites **Create**. Choisissez une partition FAT32 puis mettez **Create as Primay**. Validez. Dans l'espace restant (noté **Unallocated)**, faites un autre clic droit et faites de nouveau une partition primaire en **FAT32** (si votre téléphone le supporte, vous pouvez faire **Ext2**, **3** ou **4**).



3 C'EST FAIT !

Faites **OK**. Normalement, un message vous informe que Windows ne prend pas en compte les partitions multiples sur une carte SD (mais Android oui !). Faites **Yes**. Pour valider la création de vos deux partitions, cliquez ensuite sur **Apply** en haut à gauche. Attendez que MiniTool termine le processus et sortez du logiciel. Votre carte SD est partitionnée.



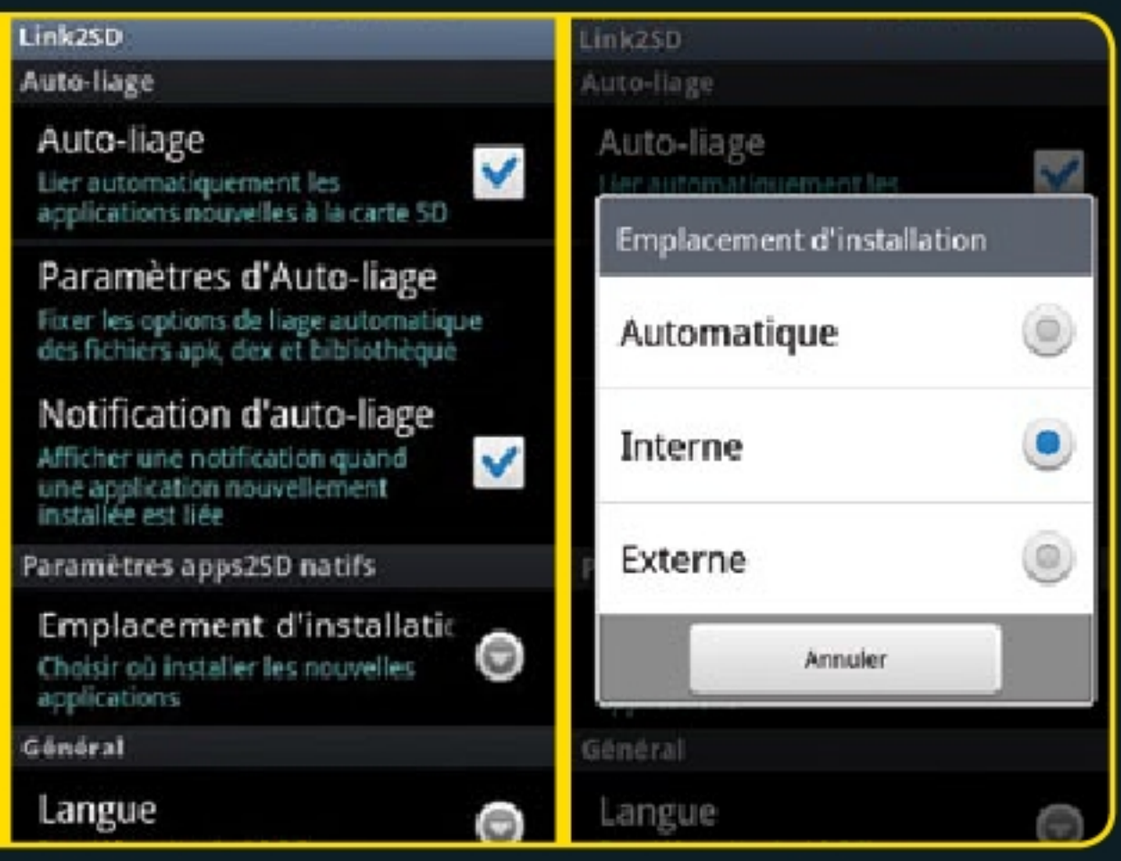
UTILISEZ Link2SD pour transférer vos applis

1 LE BON FORMAT

Placez votre carte SD nouvellement partitionnée dans votre téléphone et installez l'appli Link2SD depuis le Google Play Store. Rappelons que ce programme est gratuit et ne fonctionne qu'avec un téléphone ou une tablette rootés. Dès le démarrage, choisissez le **FAT32** pour que le logiciel puisse établir le lien avec la carte SD et la mémoire interne.

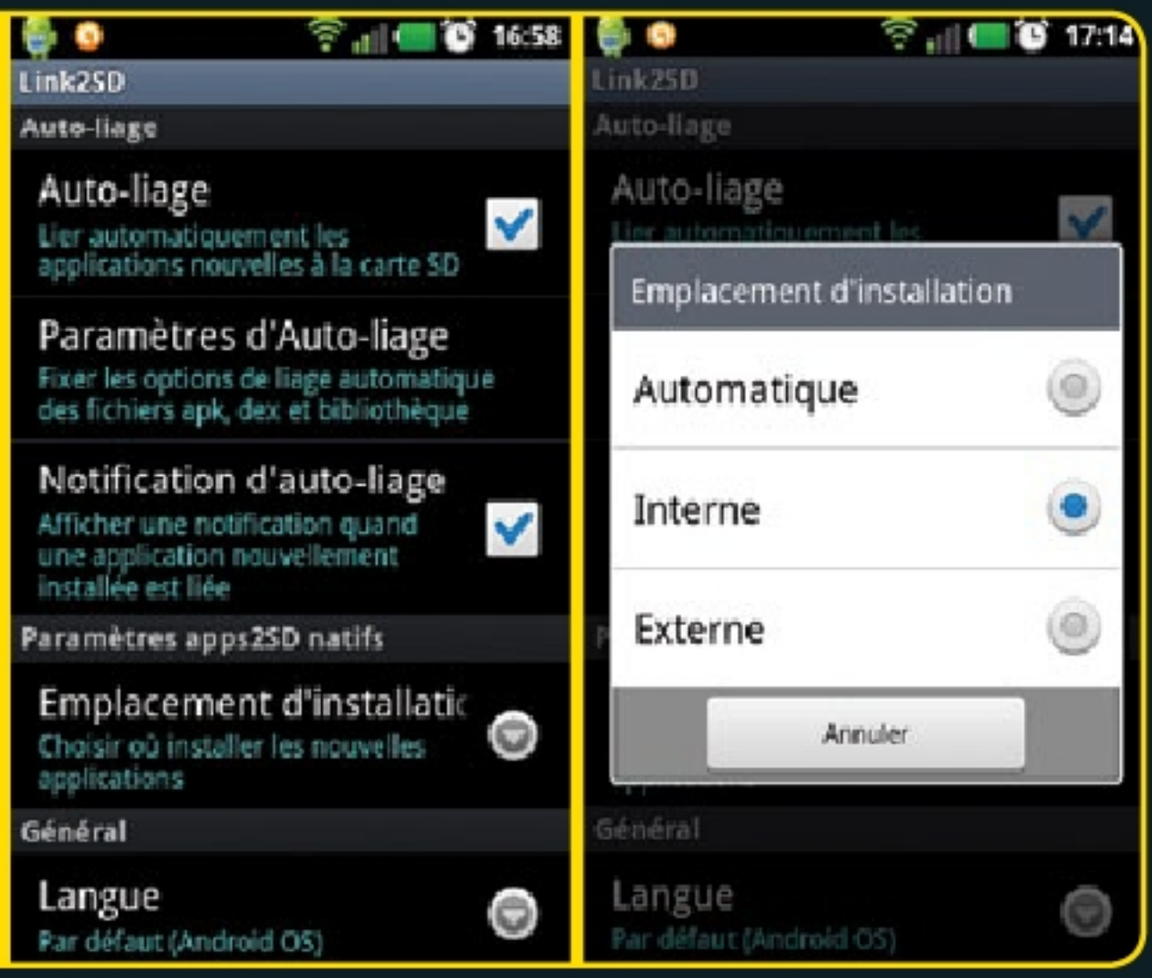
2 LE LIEN

Redémarrez ensuite votre appareil et relancez l'appli. Appuyez sur le bouton **Menu** pour aller dans **Paramètres** et cochez la case **Auto-liage**. Il faudra une nouvelle fois redémarrer votre téléphone. Retournez dans les **Paramètres** de Link2SD et choisissez **Interne** dans **Emplacement d'installation** (il faudra peut-être activer le mode de débogage USB). Lors d'une prochaine installation, votre nouvelle appli ira directement dans la seconde partition de votre carte SD.



3 UN DÉPLACEMENT ?

Vous pouvez remettre vos fichiers sauvegardés dans la première. Si vous voulez déplacer des applis déjà installées sur votre mémoire interne, vous pouvez le faire en la sélectionnant dans la liste puis en faisant **Déplacer vers carte SD** (l'appli App2SD prendra alors la relève) ou de faire **Créer le lien**. Laissez les deux cases cochées et validez. Vous aurez un message vous indiquant que l'appli a bien été transférée. Il est, bien sûr, possible de faire machine arrière en sélectionnant une nouvelle fois l'appli en question.



+ BEST-OF LOGICIELS

PIRATE INFORMATIQUE COLLECTOR N°1 CD GRATUIT

11 MAGAZINES OFFERTS POUR PC & TABLETTES

LE GUIDE ULTIME

11 NUMÉROS SUR CE CD

TOUTE LA COLLECTION !

532 PAGES EN PDF

COLLECTOR

PIRATE INFORMATIQUE COLLECTOR

TOUTE LA COLLECTION !

NUMÉRO EXCEPTIONNEL

L'Encyclopédie du HACKER

SUR NOTRE CD

532 PAGES !

- Tous les tutoriels
- Toutes les astuces
- Tous les outils

HORS SÉRIE

BEL : 8,90 € - DOM : 8,90 € - CAN : 11,50 $ cad - POL/S : 1100 CFP - TUN : 15,90 tnd

L 11044 - 1 H - F: 7,90 € - RD

+ DANS CE MAGAZINE

Les 3 GUIDES INTERDITS

+ BEST-OF LOGICIELS GRATUITS

EN KIOSQUES

APPAREILS

page 73 **LE TOP DE NOTRE LABO**

page 74 **GUIDE D'ACHAT THÉMATIQUE**

page 60 **MOTOROLA RAZR HD** Élégant et racé

page 62 **HUAWEI ASCEND D QUAD XL** Surprise au gros coeur

page 64 **HTC ONE X+** Le bodybuildé

page 66 **ACER CLOUD MOBILE** La tête dans les nuages

page 68 **SAMSUNG GALAXY S3 MINI** Petit sans ambitions

page 70 **ARCHOS GAMEPAD** La console Android

page 72 + LES SORTIES ANNONCÉES ET ATTENDUES

LE MATCH

HTC ONE X+ VS GOOGLE NEXUS 4

MOTOROLA RAZR-HD

Le nouveau navire amiral de Motorola ne nous a pas déçu avec son écran lumineux Super AMOLED Plus, son autonomie record ou encore, son aspect robuste avec sa coque en kevlar.

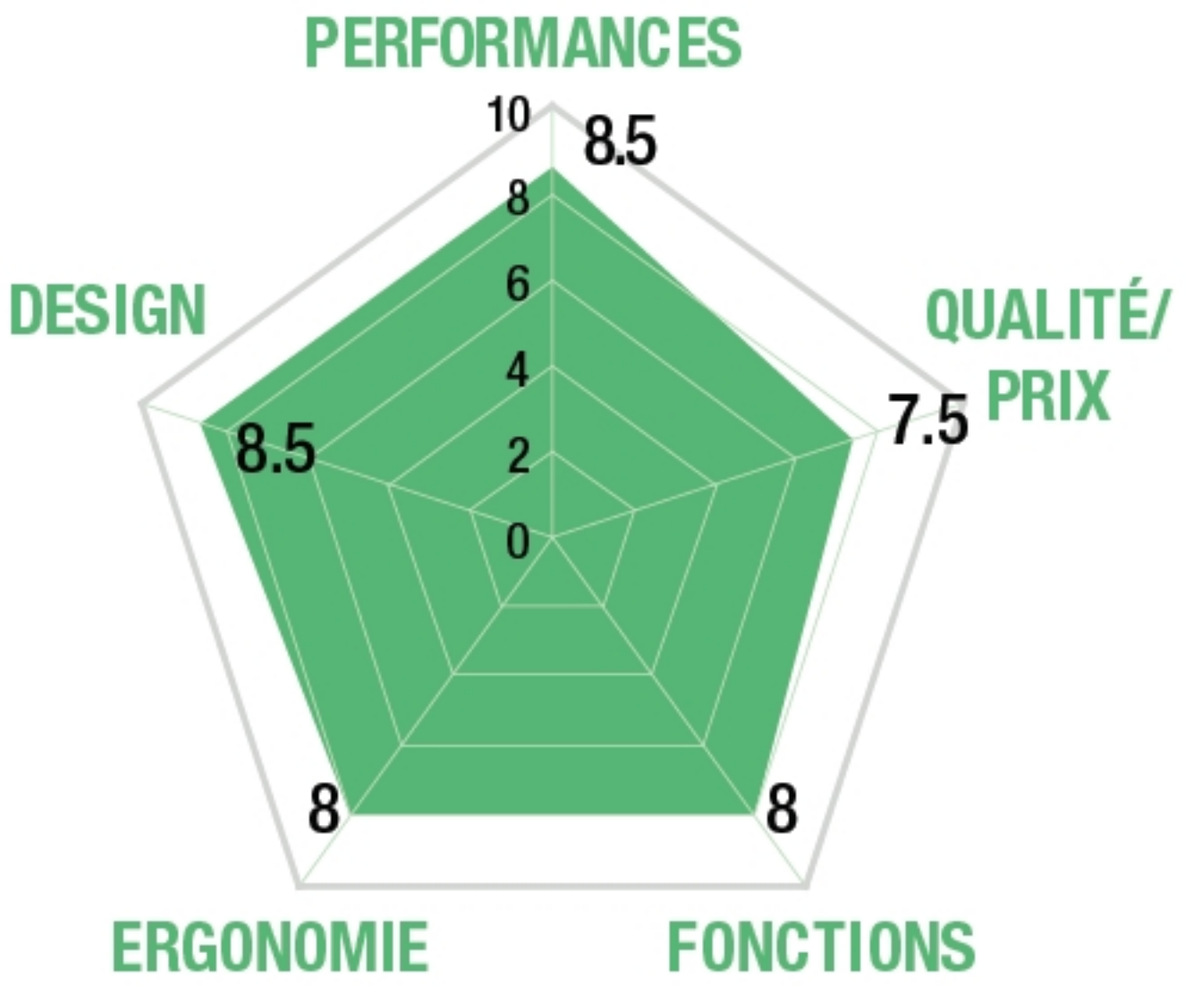
INFO

PRIX : **599 €**
SANS ABONNEMENT

TAILLE
HAUTEUR : **131,9 mm**
LARGEUR : **67,9 mm**
ÉPAISSEUR : **8,4 mm**
ÉCRAN : **4,7 pouces**

POIDS :
146 g

AUTONOMIE :
CONVERSATION : **16 h**
BATTERIE :
Li-ion 2500 mAh



NOTE GÉNÉRALE : **8.1/10**

Disponible depuis septembre, le RAZR HD aura suscité beaucoup d'attente. Son écran de 4,7 pouces affiche une résolution de 1280 par 720 pixels pour une densité de 312 ppi. La technologie Super AMOLED Plus, bien qu'elle tire un peu sur le bleu offre des blancs lumineux et des noirs profonds. Mais cet écran n'est pas le seul atout du RAZR HD, sa principale qualité se trouve sous la coque : la batterie. Elle garantit une autonomie de 16 heures en discussion (2G). Avec l'appli Smart Actions de Motorola bien configurée, vous pourrez vous en tirer pour 2 jours d'usage modéré...

DESIGN ÉPURÉ ET ROBUSTESSE

L'autre point fort de l'appareil, c'est son design. Le RAZR HD est plus épais que le RAZR d'un millimètre. Un mal pour un bien, puisque la prise en main est meilleure et que le smartphone abandonne le petit bourrelet du capteur photo. Le dos de la coque est toujours en kevlar, à la

De nombreuses nouveautés viennent agrémenter l'interface graphique du RAZR HD

fois léger, résistant et agréable au toucher. Certes, les angles un peu raides ne plairont pas à tout le monde. Côté logiciel, les tutoriels interactifs pour les débutants, l'accès rapide aux paramètres ou l'ajout de nouveaux bureaux entièrement configurables apportent un vrai plus. L'écran de verrouillage à la ICS est, lui aussi, enrichi avec la possibilité d'accéder directement à l'application SMS ou Téléphone.
Avec son design noir, son contour en alu et ses vis apparentes, ce téléphone s'adresse plutôt à un public masculin.

O.S. :
4.1 Jelly Bean

Mémoire :
16 Go + 1 Go RAM

Connectivité :
Micro SD ; Bluetooth ; Wi-Fi ; Micro-USB ; HDMI ;

Processeur : **Qualcomm Snapdragon double-coeur à 1,5 GHz**

Site :
www.motorola.fr

Appareil photo :
8 Mégapixels

Vidéo :
HD 1080p

LES PLUS :
Robustesse
Autonomie
Écran HD

LES MOINS :
Rendu photo
Antenne Wi-Fi capricieuse
Coque monobloc

Le saviez-vous ?

Le Motorola RAZR HD est l'un des premiers smartphones haut de gamme compatibles 4G/LTE. Si vous habitez dans l'une des zones couvertes par la 4G Orange ou SFR, vous pourrez profiter de débits théoriques allant jusqu'à 100 Mbits.

HUAWEI ASCEND D QUAD XL

Avec son Ascend D Quad XL, le fabricant chinois veut titiller HTC et son One X ou encore le roi SIII de Samsung. Verdict : Un smartphone gonflé à bloc proposé à un prix intéressant.

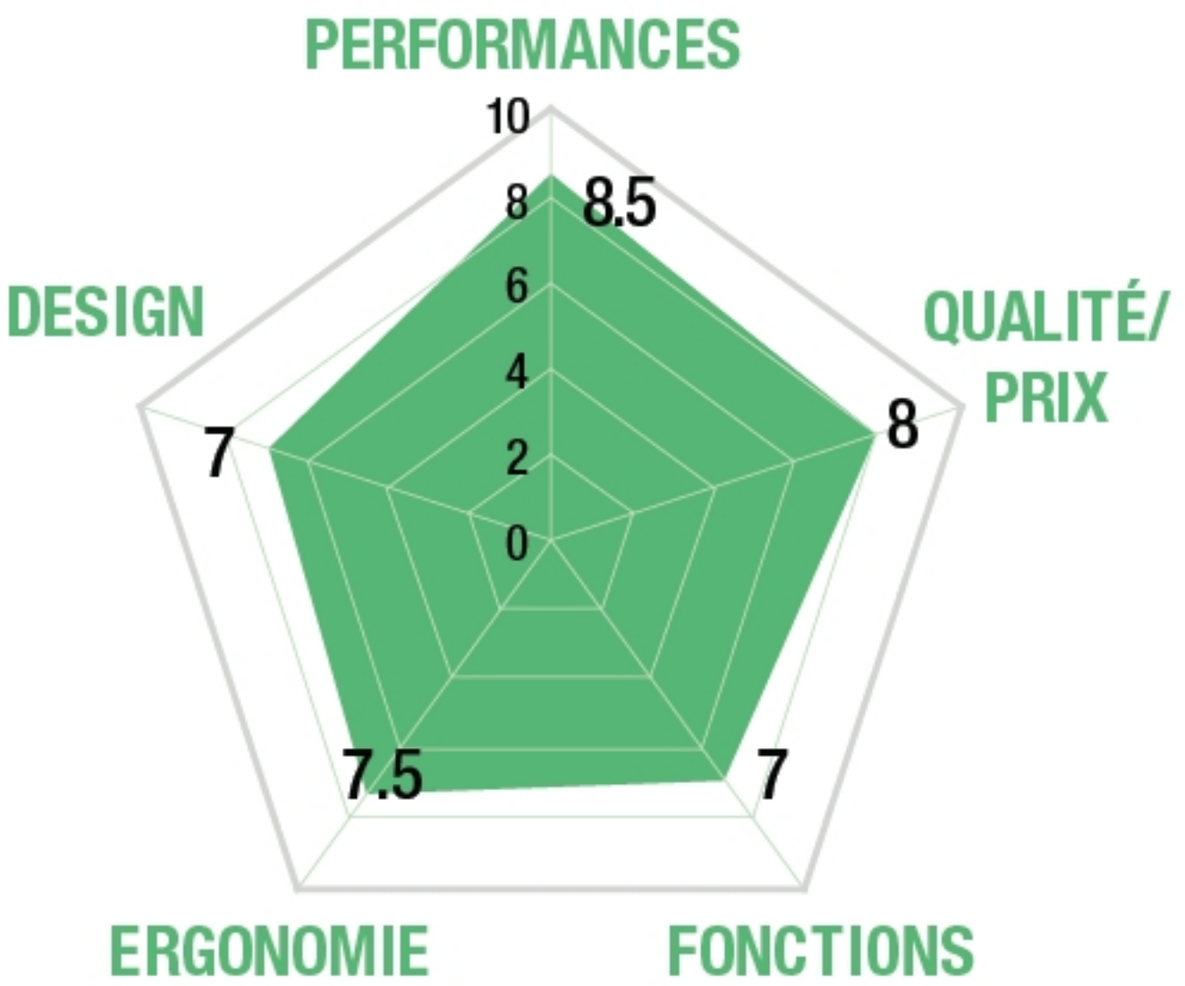
INFO

PRIX : **449 €**
SANS ABONNEMENT

TAILLE
HAUTEUR : **129,9 mm**
LARGEUR : **64,9 mm**
ÉPAISSEUR : **8,9 mm**
ÉCRAN : **4,5 pouces**

POIDS :
135 g

AUTONOMIE :
CONVERSATION : **N.C.**
BATTERIE :
Li-Ion 2600 mAh



NOTE GÉNÉRALE : **7.5/10**

Huawei a décidé de se faire une petite place dans le haut de gamme et de chatouiller les ténors de ce segment (HTC, Samsung, Sony). Le Ascend D Quad XL est équipé d'un processeur quatre-cœur gonflé à 1,4 GHz. Vous ne rencontrerez aucun problème en éprouvant ce dernier avec plusieurs applis ouvertes ou en abusant de jeux gourmands. On est, cependant, un petit peu déçu par le design de l'appareil. Ce dernier est anguleux, sobre et manque d'originalité. Le smartphone est épais, et, par conséquent, tient bien en main. Vous n'aurez aucun mal à le manipuler d'une seule main. L'écran qHD IPS+ de 4,5 pouces (résolution de 1280X720 pixels) offre quant à lui un certain confort de vision.

L'ASCENSION DU ASCEND D QUAD XL

La première chose qui frappe avec le smartphone haut de gamme de Huawei, c'est son prix : 449 € pour un quad-core, c'est presque 100 euros de moins que les concurrents du marché. En plus d'Ice Cream Sandwich, vous aurez droit à la surcouche made in Huawei, Emotion UI. Cette dernière se révèle intéressante sur certains points (des actions dès la barre de déverrouillage), mais pas franchement indispensable. À noter la possibilité de mettre les icônes sur le bureau en 3D, ce qui fait ramer le smartphone. Autre point à relever, la relative faible mémoire interne de 8 Go, inférieure aux autres smartphones haut de gamme (One X, SIII).

Avec un capteur photo de 8 Megapixels, le Ascend D Quad XL rivalise avec les RAZR HD et Galaxy SIII

O.S. : **Android 4.0 Ice Cream Sandwich**

MÉMOIRE : **8 Go + 1 Go RAM**

CONNECTIVITÉ : **Micro SD ; Bluetooth ; Wi-Fi ; Micro-USB**

PROCESSEUR : **K3V2 Quatre-cœur à 1.4 GHz**

SITE : **www.huaweidevice.fr**

APPAREIL PHOTO : **8 Mégapixels**

VIDÉO : **Full HD 1080p**

LES PLUS :

- **Les performances globales**
- **L'écran qHD**
- **Le rapport qualité-prix**

LES MOINS :

- **La mémoire interne**
- **Emotion UI**
- **Design trop sobre**

Emotion UI

La fonction de déverrouillage du téléphone vous permet de réaliser certaines actions plus rapidement. Ainsi, dès le déverrouillage, vous pourrez consulter votre journal d'appel, vos messages ou prendre une photo. C'est à vrai dire le principal intérêt apporté par la surcouche made in Huawei.

HTC ONE X+

Comme son nom l'indique, le One X+ se présente comme une amélioration du One X. HTC signe là un smartphone puissant, classieux et endurant... difficile de lui trouver des défauts.

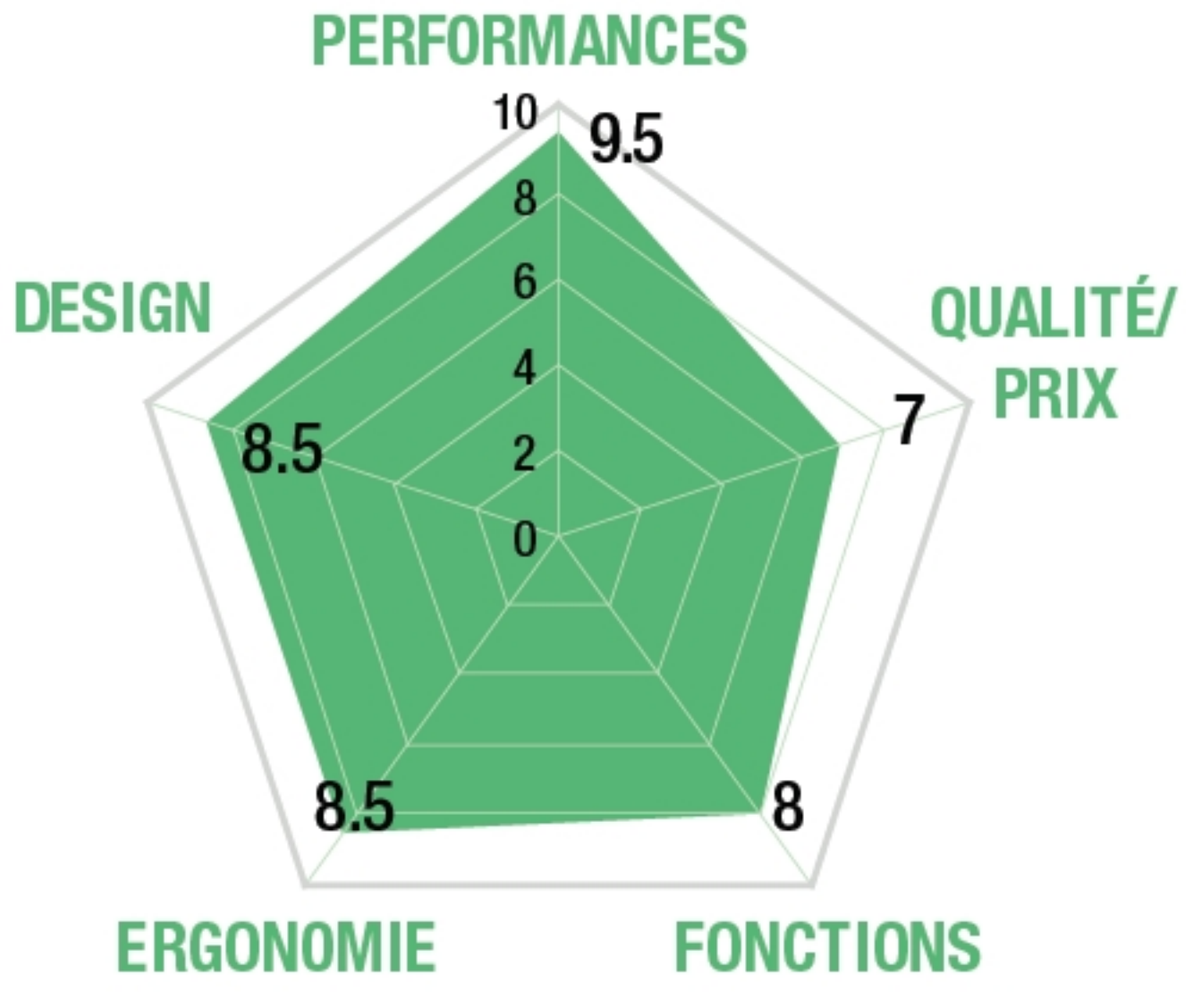
INFO

PRIX : **649 €**
SANS ABONNEMENT

TAILLE
HAUTEUR : **134,36 mm**
LARGEUR : **69,9 mm**
ÉPAISSEUR : **8,9 mm**
ÉCRAN : **4,7 pouces**

POIDS :
135 g

AUTONOMIE :
CONVERSATION : **20 h**
BATTERIE :
Li-poly 2100 mAh



NOTE GÉNÉRALE : **8.3/10**

On avait déjà eu du mal à trouver des défauts au One X premier du nom, son successeur, ou plutôt, son jumeau dopé aux hormones, nous donne aussi du fil à retordre. Le One X+ est une évolution matérielle du smartphone haut de gamme de HTC. On garde le même processeur, Nvidia Tegra 3 quadruple-cœur, mais on le rend un peu plus puissant pour atteindre les 1,7 GHz. On ajoute à cela une mémoire de 64 Go. La batterie a été, elle aussi, boostée. Vous pourrez désormais profiter de votre smartphone pendant près de 20 h. L'alimentation se cache derrière une coque monobloc en polycarbonate mat. Le tout confère un aspect solide et robuste à l'appareil. Vous l'aurez compris, ce n'est pas du côté design que le smartphone de HTC transpire la nouveauté. L'appareil photo n'est pas rentré dans le rang. Ce dernier ressort toujours de la coque arrière.

LE ONE X+ : PLUS PUISSANT ET PLUS CHER

Si le One X+ a vu ses performances revues à la hausse, son prix de vente aussi... 649 € nu. Il rentre dans la même gamme de prix que le S3 ou le Galaxy Note 2. L'écran tient son rang. 4,7 pouces, une résolution de 1280 X 720 pixels. De par sa taille, il est difficile de manipuler le One X+ avec une seule main. La surcouche HTC, Sense, s'est accordé une petite évolution vers une version 4+. Elle apporte son lot de widgets, elle s'accorde parfaitement avec Jelly Bean, le tout est très réactif et répondra à chacune de vos commandes sans temps de latence. Un smartphone haut de gamme pour un prix haut de gamme.

Le capteur 8 Megapixels du One X+ filme en full HD 1080pavec un rendu fidèle des couleurs

O.S. : **Android 4.1 Jelly Bean**

Mémoire : **64 Go + 1 Go RAM**

Connectivité : **Bluetooth ; Wi-Fi ; Micro-USB ; NFC ; DLNA ; MHL**

Processeur : **Tegra 3 quatre-cœur 1,7 GHz**

Site : **www.htc.com/fr**

Appareil photo : **8 Mégapixels**

Vidéo : **Full HD 1080p**

LES PLUS :

Les performances globales

La mémoire

L'écran

LES MOINS :

Ça chauffe

Absence de slot Micro-SD

Le capteur photo qui ressort

PlayStation Mobile sur votre One X+

Le One X+, tout comme les appareils Sony et ceux de la gamme One de HTC, peut accéder au PlayStation Mobile. Il s'agit du market d'applications et de jeux créé par Sony pour ses appareils (smartphones, tablettes et consoles). Pour fonctionner sur le One X+, vérifiez bien que vous disposez de la dernière version d'Android (Jelly Bean 4.1). Une fois connecté à ce market, vous aurez à votre disposition d'autres jeux qui ne sont pas forcément disponibles sur le Google Play Store.

ACER CLOUD MOBILE

Le Cloud Mobile est un smartphone de moyenne gamme au nom énigmatique et mystérieux. Malheureusement, son design trop commun vient gommer des performances qui tiennent pourtant bien la route.

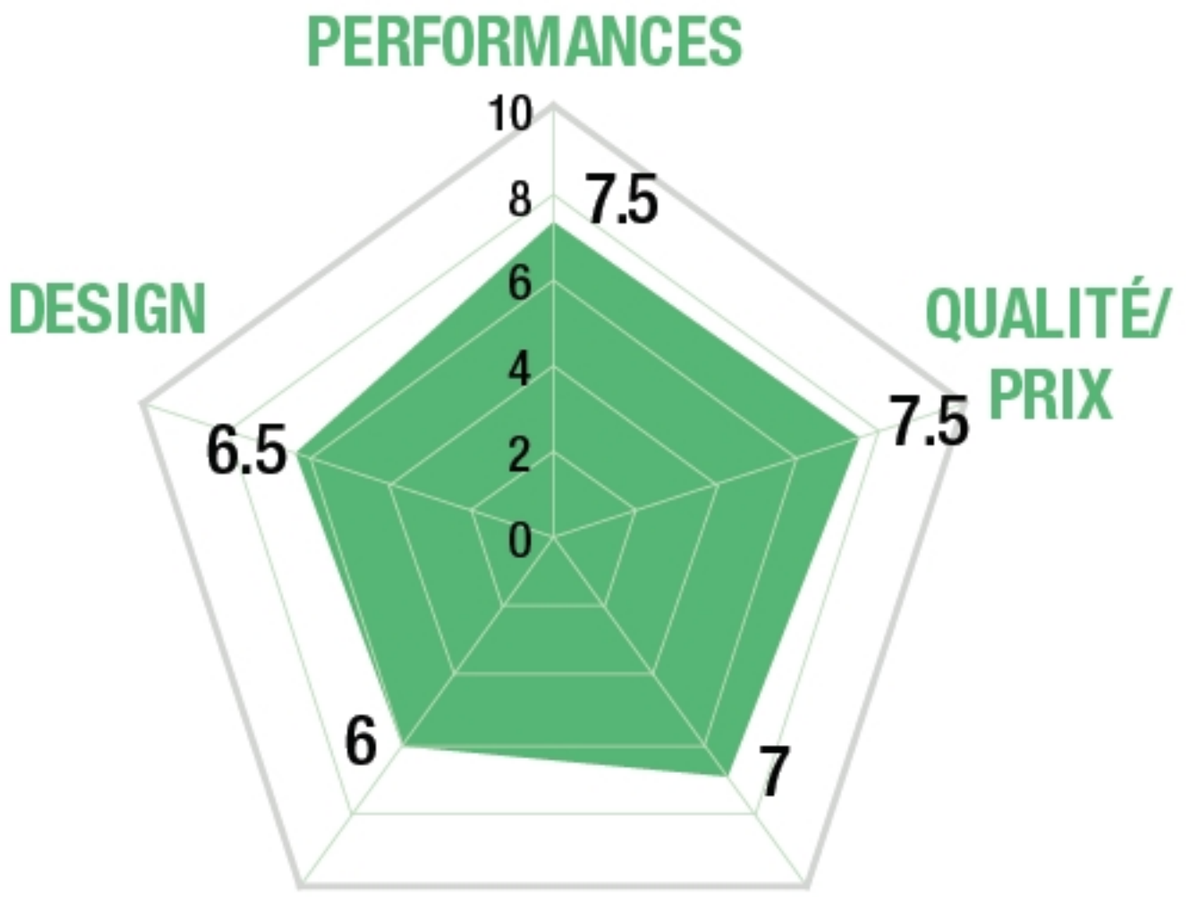
INFO

PRIX : **349,99 €**
SANS ABONNEMENT

TAILLE
HAUTEUR : **127 mm**
LARGEUR : **65,8 mm**
ÉPAISSEUR : **9,9 mm**
ÉCRAN : **4,3 pouces**

POIDS :
125 g

AUTONOMIE :
CONVERSATION : **6h30**
BATTERIE :
Li-Ion 1460 mAh



NOTE GÉNÉRALE : **6.9/10**

Le Cloud Mobile, c'est un peu le Liquid Glow qui aurait mangé des épinards. Il est plus imposant et offre également un écran de bonne facture, avec des couleurs non fantaisistes. Les changements, c'est sous le capot qu'il faut les trouver. Le Cloud Mobile s'équipe d'un processeur double-cœur cadencé à 1,5 GHz (le même que sur le One S ou le Xperia T). Autant dire qu'il s'en sort sans encombre lors des tests de performance.
En revanche, sa batterie ne se comportera pas de la même manière. En conversation, la charge tiendra moins de 7 h. Si votre utilisation est autre (jeux, musique, mail…), vous ne finirez pas la journée. Pour le design, rien de bien neuf chez Acer, aucune prise de risque. Toujours cette forme particulière aux extrémités arrondies, ça plaît ou ça ne plaît pas, une chose est sure, ce n'est pas original.

SMARTPHONE CONNECTÉ

Même s'il ne nous met pas en orbite, le Acer Cloud Mobile a quand même des points positifs. Tout d'abord, il est très bien fourni en connectivités, le NFC est de la partie. Android 4.0 est fluide et s'accorde bien avec la surcouche constructeur qui, de son côté, est un peu effacée. Pour l'appareil photo, un capteur de

Malgré les 8 Megapixels affichés sur la balance, l'APN du Cloud Mobile est moins performant que ceux des haut de gamme.

8 Mégapixels qui offre des clichés plus que corrects et des couleurs fidèles. En capture vidéo, il est possible de filmer en HD 1080p, pratique pour saisir sur l'instant des vidéos dans une qualité optimale.

O.S. : **Android 4.0 Ice Cream Sandwich**

Mémoire : **8 Go + 1 Go RAM**

Connectivité : **Micro SD ; Bluetooth ; Wi-Fi ; Micro-USB ; NFC**

Processeur : **Qualcomm MSM8260A, double-cœur à 1,5 GHz**

Site : **www.acer.fr**

Appareil photo : **8 Mégapixels**

Vidéo : **1080 p HD**

LES PLUS :
L'écran
Connectivités
APN

LES MOINS :
Autonomie
Surcouche pas indispensable
Design

Acer Cloud

L'application préinstallée Acer Cloud joue les intermédiaires entre votre PC et votre Cloud Mobile. Cette dernière vous donne la possibilité de stocker, sur le Cloud made in Acer, n'importe quel document et de le modifier (par exemple, un document texte). Les modifications seront enregistrées et synchronisées sur votre PC ou votre appareil Android.

SAMSUNG GALAXY SIII MINI

Outre des dimensions qui ont été revues à la baisse, le Galaxy SIII Mini est une copie moins puissante du SIII. Un smartphone milieu de gamme au nom difficile à porter.

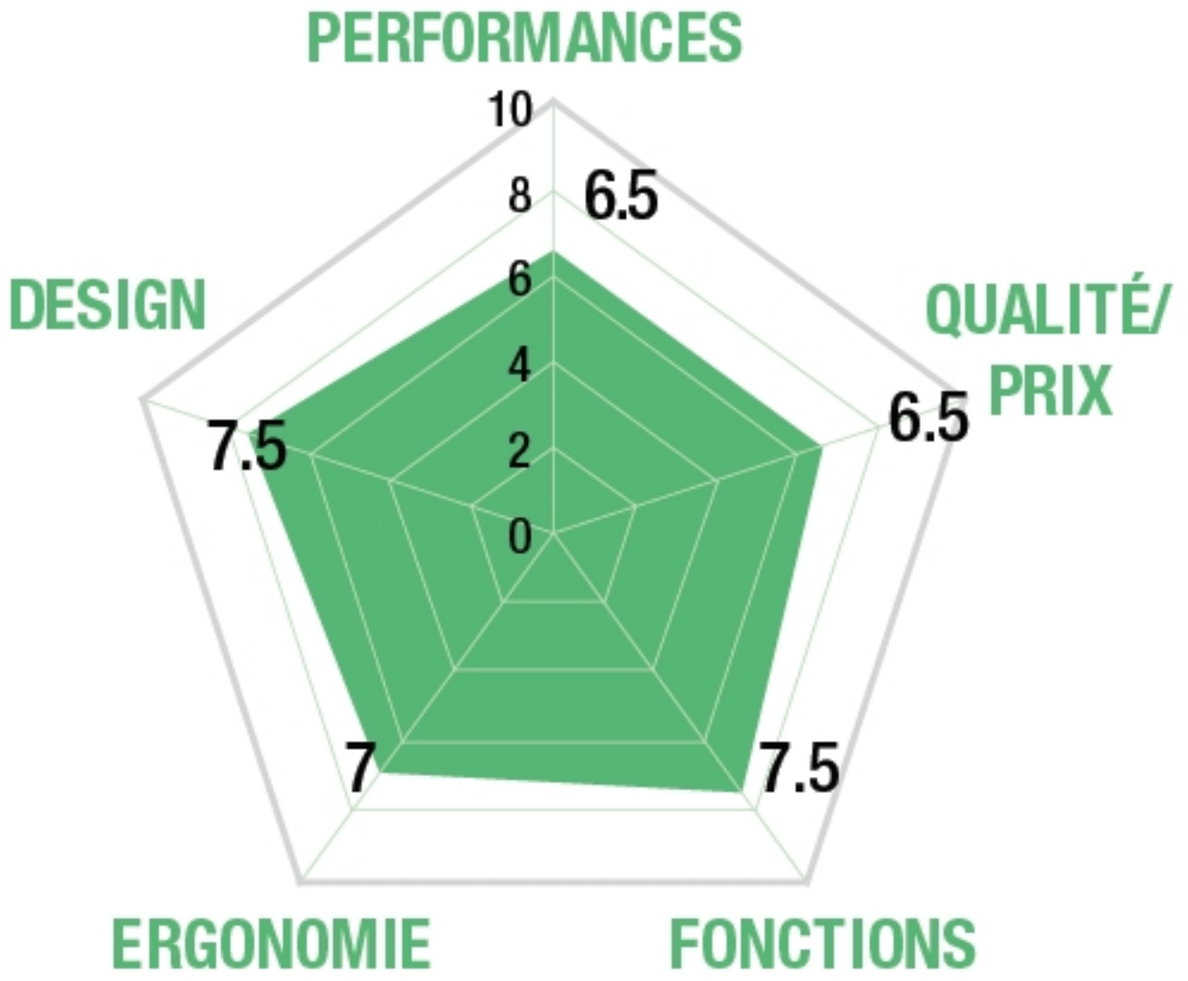
INFO

PRIX : **399 €**
SANS ABONNEMENT

TAILLE
HAUTEUR : **121,55 mm**
LARGEUR : **63 mm**
ÉPAISSEUR : **9,9 mm**
ÉCRAN : **4 pouces**

POIDS :
120 g

AUTONOMIE :
CONVERSATION : **7 h**
BATTERIE :
Li-Ion 1500 mAh



NOTE GÉNÉRALE : **7/10**

Samsung a décidé de surfer sur le succès du SIII en sortant un modèle réduit. Le Galaxy SIII Mini est plus petit que son puissant aîné : il perd 15 mm en hauteur, 7 mm en largeur, mais il est plus épais de 1,3 mm. Conséquence, la prise en main est plus précise. L'écran de 4 pouces (celui du SIII mesure 0,8 pouce de plus) offre un confort de lecture acceptable sur Internet, dans les menus ou lors de parties de jeux vidéo. Le design, quant à lui, rappelle très fortement celui du SIII d'ailleurs, on ne change pas une équipe qui gagne. Point positif : Le Galaxy SIII Mini est un des rares smartphones à proposer, dès le déballage, la version d'Android 4.1 Jelly Bean. Vous pourrez accéder à de nombreux widgets et raccourcis pratiques directement accessibles depuis le volet de notifications.

MINI SUR TOUS LES PLANS

Ceux qui s'attendent à retrouver un vrai SIII, mais en plus petit, seront forcément déçus. Le nom est un petit peu trompeur. Si les dimensions sont effectivement réduites, les performances ont également été revues à la baisse. Une refonte des composants nécessaire pour faire baisser le prix de l'appareil. Exit le processeur quadruple-cœur à 1,4 GHz, bonjour le double-cœur à 1 GHz. Adieu les 16 Go de mémoire interne, le SIII Mini embarque 8 Go (il existe un modèle 16 Go), mais reste tout de même compatible avec les Micro-SD. Plus de NFC, un APN moins performant... L'ensemble de l'appareil semble être passé par la case «mini», sauf le prix.

La taille n'est pas la seule chose revue à la baisse chez le Galaxy SIII Mini

O.S. : **Android 4.1 Jelly Bean**

Mémoire : **8 Go + 1 Go RAM**

Connectivité : **Bluetooth ; Wi-Fi ; Micro-USB ; Micro-SD**

Processeur : **NovaThor U8420 double-cœur 1 GHz**

Site : **www.samsung.com**

Appareil photo : **5 Mégapixels**

Vidéo : **720 p**

LES PLUS :

- **Les dimensions**
- **Jelly Bean**
- **La prise en main**

LES MOINS :

- **Le plastique**
- **Les performances revues à la baisse**
- **Le prix**

Bientôt 3 coloris pour le SIII Mini

Outre le blanc classique, que l'on peut retrouver sur le SIII (le grand) ou le Note 2, Samsung a prévu d'habiller son Galaxy SIII Mini de trois nouvelles couleurs. À venir, le gris titan, le rouge grenat ou encore le noir Onyx.

ARCHOS GAMEPAD

Le Gamepad d'Archos était très attendu par les geeks. La première véritable console de jeux portable sous Android possède des caractéristiques alléchantes, mais reste décevante.

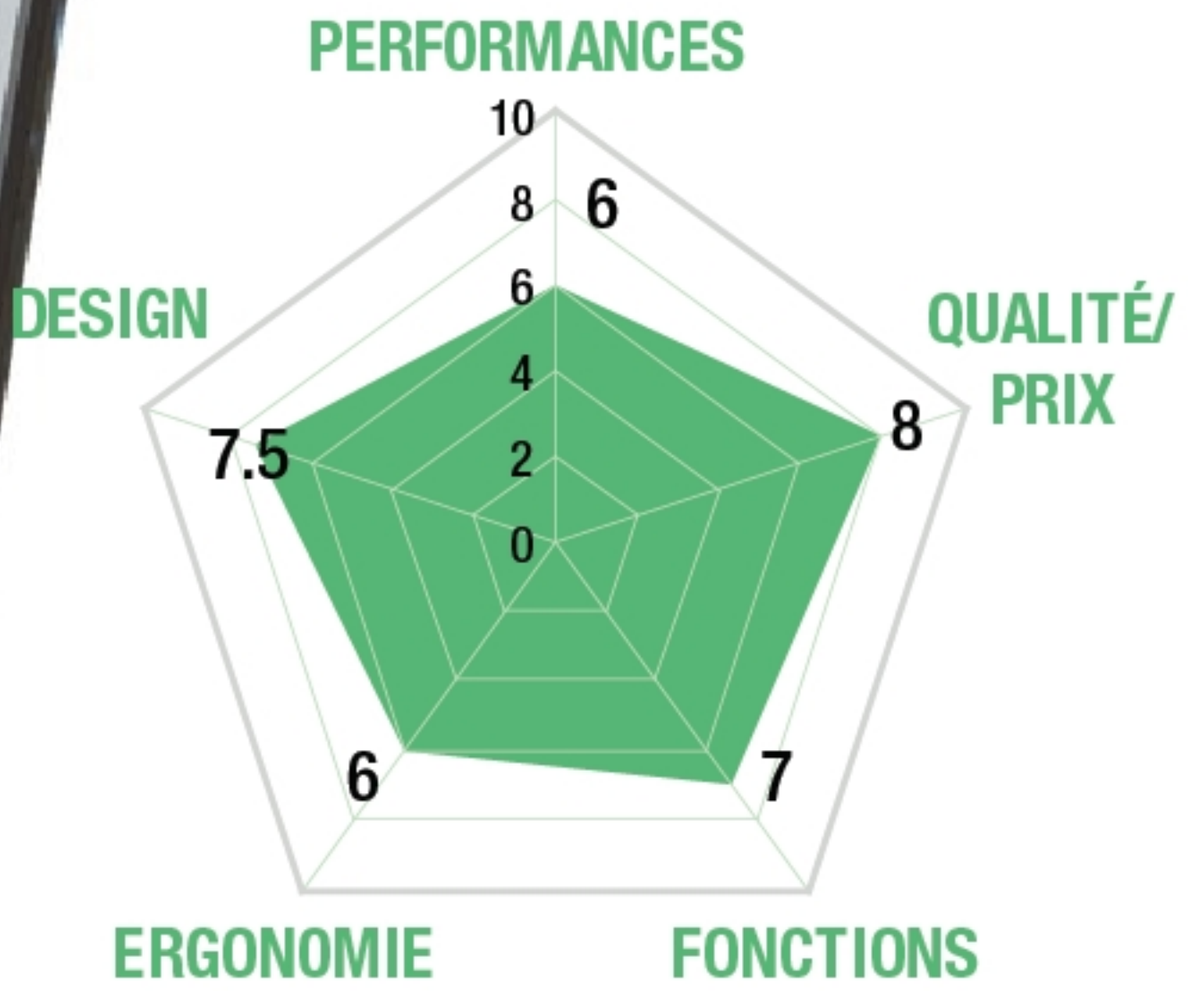
INFO

PRIX :
150 €

TAILLE
HAUTEUR : **229,8 mm**
LARGEUR : **118,7 mm**
ÉPAISSEUR : **15,4 mm**
ÉCRAN : **7 pouces**

POIDS :
330 g

AUTONOMIE :
VIDÉO : **4 h 30**
BATTERIE :
N.C.



NOTE GÉNÉRALE : **6.9/10**

Archos innove ! Ou plutôt Archos anticipe. L'entreprise française a des idées et des bonnes. Agrémenter une tablette Android de boutons physiques pour mieux contrôler les jeux en est une. Cette tablette encore inédite possède un écran de 7 pouces offrant une résolution singulière de 1024 par 600 pixels pour une densité un peu faible de 170 PPI. La qualité d'affichage est donc inférieure à la Nexus 7. Heureusement, le port HDMI vous permettra de profiter de vos contenus HD sur votre téléviseur de salon. Côté design, le Gamepad ressemble très fortement à la PS Vita en plus fine. Rien à redire donc. En revanche, c'est l'ergonomie qui pêche. L'écran 7 pouces, confortable pour la vidéo rend l'accès aux boutons L1 et R1 compliqué. De plus, les sticks analogiques ne sont pas précis et un peu raides.

DES SPECS À LA RAMASSE

Autre motif de déception, les spécifications techniques. La batterie n'offre pas plus de 5 h d'autonomie en lecture vidéo et la puce graphique a du mal à afficher les jeux avec un environnement 3D de manière fluide. Il ne faut, cependant, pas être trop dur avec cet appareil

Excellent concept pour les joueurs qui ont un petit budget, le Gamepad a tout de même déçu

dont le rapport qualité/prix est très supérieur au reste du marché. De plus, le concept est très original, bien aidé par un outil de paramétrage des boutons breveté par Archos. Ce Mapping Tool est une véritable réussite même si quelques bugs ont pu être constatés lors de nos tests. Bien, mais peut mieux faire donc.

O.S. :
4.1 Jelly Bean

Mémoire :
8 Go + 1 Go RAM

Connectivité :
Micro SD ;HDMI ; Wi-Fi ; Micro-USB ;

Processeur :
Rockchip RK3066 double-cœur 1,6 GHz

Site :
www.archos.com

Appareil photo :
-

Vidéo :
-

LES PLUS :
Qualité/prix
Mapping Tool
Le concept

LES MOINS :
Maniabilité des joysticks
Résolution écran
Pas d'APN

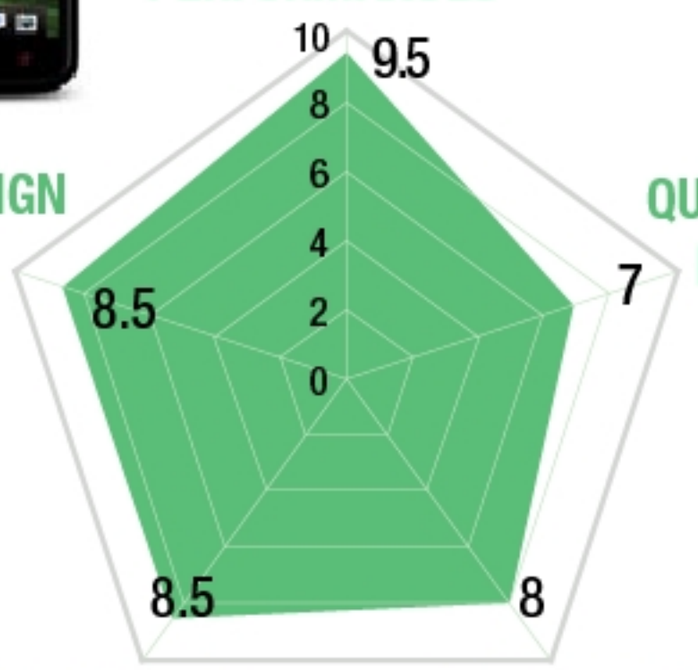
Le saviez-vous ?

Le Gamepad a été conçu pour jouer et si le hardware est un peu décevant face à nos exigences, la partie logicielle est innovante. Le Mapping Tool permet, par exemple, d'allouer des commandes aux boutons par simple glisser-déposer. Ingénieux.

Les sorties à venir !

	OUYA	Console Android à 100 €	Sortie prévue Avril 2013	Note espérée
	Asus PadFone 2	Tablette et Smartphone	Sortie prévue second trimestre 2013	
	Sony Xperia Z	Smartphone haut de gamme insubmersible	Sortie prévue Mars 2013	
	Project Shield	Console portable avec Tegra 4	Sortie prévue troisième trimestre 2013	
	YotaPhone	Deux écrans, dont un e-ink	Courant 2013	

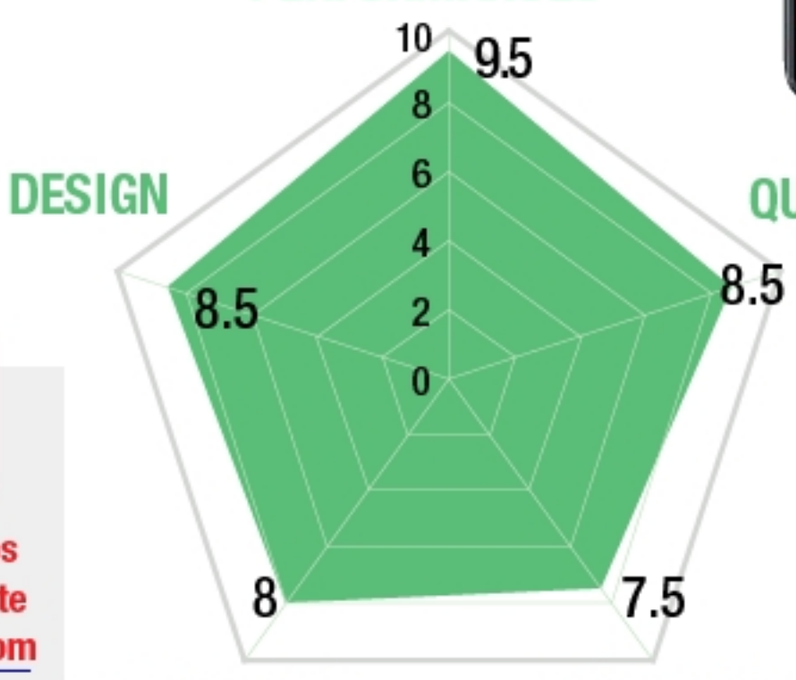
LE MATCH DU MOIS :
HTC OneX+ vs Nexus 4



NOTE GÉNÉRALE : 8.3/10

MT

Retrouvez nos tests sur le site Android-MT.com



NOTE GÉNÉRALE : 8.4/10

Le Nexus 4 s'impose face au OneX+ de HTC grâce notamment à un meilleur rapport qualité/prix et aussi à un design moins convenu. Le dos en verre, même s'il chauffe est plus séduisant que la coque monobloc en polycarbonate déjà utilisée sur le OneX.

TOP 5 Smartphones du labo

#1		Nexus 4	8.4
#2	NOUVEAU	HTC One X+	8.3
#3		Samsung Galaxy Note 2	8.2
#4	NOUVEAU	Motorola RAZR HD	8.1
#5		Samsung Galaxy S3	8

Le Nexus 4 est toujours en tête de notre classement, même si les déboires autour de son approvisionnement méritent une rétrogradation. À noter la belle entrée du OneX+ auquel il est difficile de faire des reproches et du RAZR HD au design élégant et racé.

TOP 5 Tablettes du labo

#1		Asus Transformer Pad Infinity	8.3
#2	NOUVEAU	Google Nexus 10	8.1
#3		Asus Transformer Prime	8.1
#4		Samsung Galaxy Note 10.1	8
#5		Google Nexus 7	7.9

Seule entrée dans notre TOP 5, la Nexus 10 de Google avec sa résolution atypique de 2560 par 1600 pixels pour une qualité d'image inédite sur tablette. Le classement est donc toujours dominé par Asus avec sa Transformer Pad Infinity. Le Padfone 2 est attendu avec impatience au labo de test.

TOP 5 Smartphones tout terrain

2012 aura vu l'émergence d'un nouveau type de smartphones, destinés aux professionnels travaillant en extérieur, résistant à la poussière et à l'eau.

#1	**SONY XPERIA V 529 € -** Résistant, écran HD et connexion LTE	7.9
#2	**MOTOROLA RAZR Maxx 549 € -** Résiste aux éclaboussures	7.6
#3	**SONY XPERIA Go 249 € -** Ultra résistant et beau design	6.8
#4	**PANASONIC Eluga 429 € -** Waterproof	6.7
#5	**MOTOROLA Defy Mini 149 € -** Résiste à tout	6.4

Sony Xperia V

Le XPERIA V descendant du Kyno V a été conçu pour ravir les fans de vidéo, mais il peut aussi résister à l'eau, pratique pour filmer sous la pluie !

TOP 5 Smartphones autonomie

C'est le point noir des smartphones, ils tiennent rarement plus d'une journée en usage normal. Certains tirent pourtant leur épingle du jeu avec une autonomie plus conséquente

#1	**SAMSUNG Galaxy Note 2 679 € -** Grande capacité, longue durée	8.2
#2	**MOTOROLA RAZR HD 599 € -** Autonomie et design	8.1
#3	**MOTOROLA RAZR i 400 € -** Petite batterie, meilleure optimisation	7.6
#4	**HTC One X+ 649 € -** Élevé en plein air	8.3
#5	**MOTOROLA RAZR Maxx 549 € –** Grande autonomie	7.6

Galaxy Note 2

Avec sa grande batterie (dans tous les sens du terme) d'une capacité de 3100 mAh, le GN2 est le smartphone le plus performant du moment en terme d'autonomie.

TOP 5 Appareils pour jouer

Processeurs performants, grands écrans, optimisation pour les jeux, les appareils Android peuvent devenir de véritables consoles portables

#1	**HTC One X+ 649 € -** Optimisation du Tegra 3	8.3
#2	**SAMSUNG Galaxy Note 2 679 € -** Grand écran confortable	8.2
#3	**LG Optimus 4X HD 500 € -** Tout-en-un	7.8
#4	**ARCHOS GamePad 150 € -** Ergonomie de console	6.9
#5	**JXD S5110 99 € -** Véritable console	6.8

HTC One X+

Un One X gonflé aux hormones, un processeur Tegra 3 avec des jeux optimisés, et un grand écran lumineux, voilà la recette magique pour jouer confortablement.

TOP 5 Tablettes 10 pouces

Il semble y avoir un consensus autour du format 10 pouces, plus confortable pour les films et pour jouer, ces tablettes bénéficient désormais d'écrans Full HD.

#1	**ASUS Transformer Pad Infinity 699 € -** La plus complète	8.3
#2	**GOOGLE Nexus 10 399 € –** Meilleur écran	8.1
#3	**SAMSUNG Galaxy Note 10.1 499 € -** Avec stylet	8
#4	**ASUS Padfone 699 € -** Combo	7.9
#5	**SONY XPERIA Tablet S 399 € -** Beau design, belles performances	7.9

Asus Transformer Pad Infinity

La transformer Pad Infinity, malgré la concurrence, reste en haut de la hiérarchie.

5 objets HIGH-TECH et GEEKS pour vos appareils Android

L'univers Android, ce n'est pas que des smartphones ou des tablettes, c'est aussi des goodies et des gadgets plus ou moins utiles qui ne peuvent plaire qu'au plus geeks d'entre vous.

Kit mains libres

Supertooth HD-Voice

Voilà un kit mains libres Bluetooth qui est également équipé de fonctions vocales. Enfin un appareil qui laisse les mains libres tout le temps. Lors d'un appel entrant, l'appareil vous donne le nom du contact, il suffit de répondre OK pour décrocher. Le SuperTooth HD-Voice est équipé de deux haut-parleurs et d'un double micro offrant une qualité de son optimum. L'appareil est aussi capable de se connecter à deux téléphones différents simultanément.

INFOS TECHNIQUES

Dimensions : 125 x 59 x 25 mm
Poids : 112 g
Autonomie annoncée :
20 heures en communication
Prix indicatif : 89 euros
Site : www.supertooth.net

Dr Dre dans une pilule

Beats Pill

Un pique-nique, une soirée sur la plage, une randonnée au fin fond des montagnes, peu importe, vous pourrez emporter un véritable sound system avec vous grâce au Pill de Beats by Dr Dre. Ce haut-parleur sans fil, petit et léger possède une autonomie de 7 heures en lecture audio. Doté d'un système Bluetooth, il sera compatible avec vos appareils Android. Vous pourrez ainsi écouter votre musique n'importe où et à n'importe quel moment.

INFOS TECHNIQUES

Câble audio 1,5 m
Câble recharge USB 2.0
Étui de transport avec mousqueton
Adaptateur CA
Hauteur : 45,72 mm
Longueur : 190,5 mm
Prix : 199,99 euros
Site : http://fr.beatsbydre.com

Pour le jeu

SteelSeries Free Touchscreen Controls

Ce contrôleur SteelSeries a été conçu pour améliorer l'expérience des joueurs qui aiment les jeux sur tablettes tactiles. Ils aident à perfectionner la précision des mouvements, surtout en ce qui concerne les jeux avec des commandes virtuelles qui apparaissent à l'écran. Les contrôleurs se collent sur l'écran et transmettent les mouvements grâce à des ventouses conductrices. Un gadget innovateur qui plaira aux joueurs occasionnels qui n'aiment pas salir leur écran avec des traces de doigts.

INFOS TECHNIQUES

Le pack comprend :
1 Joystick directionnel analogique
3 boutons

Prix : 19,99 euros

Site : www.steelseries.com

Bien dormir

Fitbit Flex

Vous connaissez le FitBit One ? Si, ce petit appareil qui surveille votre activité cardiaque pendant le sport et réalise un suivi de votre sommeil. Eh bien, voici le Fitbit Flex. Le principe est le même sauf que cette fois, il se présente sous la forme d'un bracelet stylisé. Il peut être porté en permanence et assure ainsi le suivi de votre activité physique et de votre sommeil. Il peut, bien sûr, être synchronisé avec votre appareil Android qui pourra alors vous montrer les résultats sous forme de graphiques.

INFOS TECHNIQUES

Disponible printemps 2013

5 coloris : noir, bleu ardoise, vert, orange, bleu marine

Alarme silencieuse vibrante

Prix : N.C.

Site : www.fitbit.com/fr

Disque dur portable

Wi-Drive

Le Wi-Drive est un disque dur avec Wi-Fi intégré auquel peuvent se connecter les smartphones Android grâce à l'application gratuite. Très pratique pour sauvegarder des vidéos ou emmener du son et des films en week-end. Le disque dur était déjà disponible dans des versions 32 et 64 Go, Wi-Drive vient d'annoncer la disponibilité d'un nouveau modèle 128 Go. Notez que le disque dur permet également le partage de fichiers entre plusieurs utilisateurs simultanément (3 maximum).

INFOS TECHNIQUES

Dimensions : 121,5 x 61,8 x 9,8 mm

Capacité de stockage : 128 Go

Autonomie : 4 heures

Sécurité Wi-Fi : WPA/WEP

Wi-Fi 802.11 g/n

Prix : 150 euros

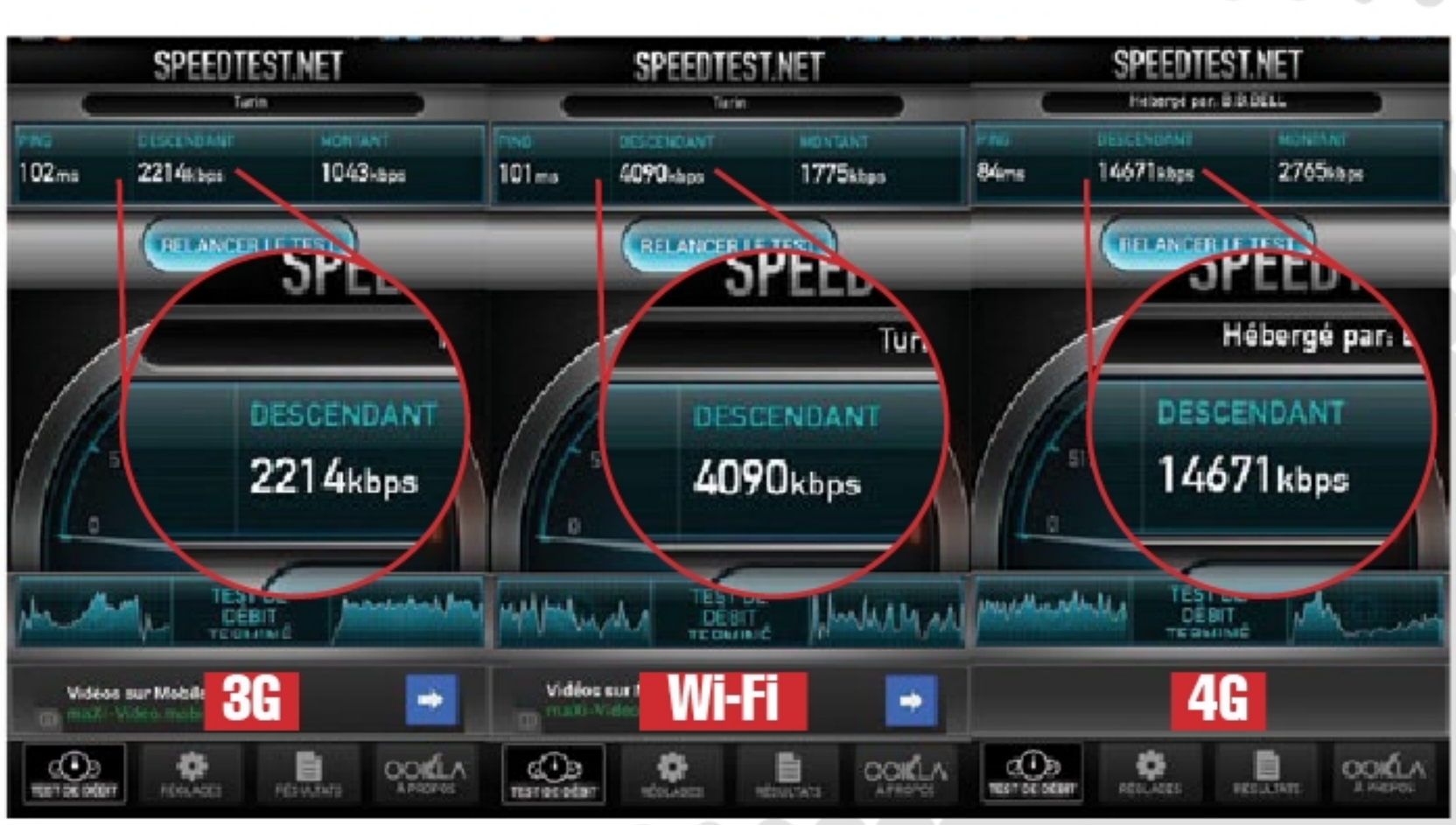
Site : www.kingston.com/europe

Découvrez la 4G avec un domino

Pour accéder à la 4G, vous pourrez utiliser une tablette, un smartphone ou, s'ils ne sont pas compatibles, un domino. Commercialisé par Orange, le domino Huawei se connecte à votre appareil en Wi-Fi comme un routeur.

Domino E589 de Huawei... Sous ce nom quelque peu austère se cache, en réalité, un appareil très intéressant. Il s'agit ni plus ni moins que d'un routeur Wi-Fi vous permettant de vous connecter à la 4G. Le fonctionnement est simple, vous mettez votre puce 4G à l'intérieur et le domino accède ainsi au réseau 4G. Il ne vous reste plus qu'à vous connecter ensuite au domino en Wi-Fi avec votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur pour profiter du débit de la 4G.

Pour rappel, les débits théoriques de la 4G sont de 100 Mbps en download et 50 Mbps en upload. Certes, la réalité est un peu différente, mais nos tests ont été probants. La 4G offrant un meilleur débit qu'une box de salon. Les vidéos se chargent instantanément, même en HD. Ce domino apporte donc un véritable confort d'utilisation. Et même s'il est préférable d'accéder à la 4G sans passer par un appareil tiers, le domino Huawei possède l'avantage d'être compatible avec n'importe quel appareil Wi-Fi. Vous pourrez donc garder votre smartphone encore quelque temps sans devoir acheter un nouvel appareil. Il devrait tout de même vous en coûter 150 euros.



De gauche à droite, les tests de connexion en 3G, Wi-Fi relié à une box et 4G. La 4G offre de loin le plus grand débit descendant malgré une seule barre de réception.

APPLICATIONS

PAGE 80 **INTERVIEW**
AdBlock Plus : Faut-il avoir peur d'AdBlock Plus ?

page 82 **MESSAGERIES**
ZOOM SUR Voxer

page 84 **RETOUCHE PHOTO**
ZOOM SUR Snapseed

page 86 **FONDS D'ÉCRAN**
ZOOM SUR Pattrn

page 88 **UTILITAIRES**
ZOOM SUR Proxoid

page 90 **SPÉCIAL TABLETTES**
ZOOM SUR Stitcher

page 92 **WIDGETS**
ZOOM SUR Ultimate Custom Widget

page 96 **JEUX**
La sélection de la rédac'

page 97 **TESTÉ POUR VOUS !**
Grand Theft Auto : Vice City
N'oubliez pas les enfants : tabasser les vieilles dames dans la rue pour leur piquer 15 $, c'est mal !

PAGE 94 **DIVERTISSEMENT ET INSOLITES**
Sélection des applis les plus funs et décalées de Google Play, testées et approuvées par la rédaction !

Faut-il avoir peur d'Adblock Plus ?

Adblock Plus, l'extension la plus téléchargée du Web, s'est frayé un chemin sur Android et compte d'ores et déjà un demi-million d'utilisateurs actifs. Entretien avec Till Faida, cofondateur du projet.

Till Faida, cofondateur du projet

Android Adblock Plus est la première application qui parvient à bloquer les publicités sur un téléphone non rooté. Comment ça marche exactement ?

Pour bloquer la publicité en provenance des réseaux Wi-Fi, Adblock Plus fonctionne avec un proxy qui analyse le trafic et filtre les données indésirables. Le blocage s'applique ainsi aussi bien aux applications qu'aux pages Web. Comme il est, en revanche, impossible de configurer un proxy pour 3G sur un appareil non rooté, Android Adblock Plus sera inefficace dans ce cas. Ce n'est pas encore une solution parfaite, mais c'est la meilleure pour l'instant.

Beaucoup de développeurs d'applications/éditeurs de contenus Web fondent leur système économique sur la pub. Doivent-ils avoir peur d'Android Adblock Plus ?

Techniquement, la pub bloquée par notre application n'est pas chargée. Elle n'est donc pas comptée comme vue et ne rapporte rien. Pour cette raison, certains doivent penser que nous leur faisons perdre de l'argent. Mais ceux-là doivent

comprendre que le système économique actuel de la pub n'est pas viable : si un utilisateur est réellement agacé par une publicité, la lui imposer ne pourra pas avoir d'impact positif pour le produit. Nous ne voulons pas faire disparaître la publicité, mais la rendre plus efficace en laissant à l'utilisateur le choix de celles qu'il souhaite afficher. Celui qui aura choisi de voir la pub d'un site parce qu'il souhaite soutenir ses auteurs ou parce qu'il pense qu'elle pourrait l'intéresser sera forcément plus réceptif.

Pourtant, contrairement à ses congénères pour Firefox, Chrome ou Opera, Android Adblock Plus bloque les publicités sans discernement et ne permet pas de listes blanches...

L'an dernier, les Adblock Plus pour navigateurs PC ont été modifiés pour ne plus filtrer par défaut les «publicités acceptables», et c'est ce sur quoi nous travaillons pour la prochaine version d'Android Adblock Plus. Nous désirons aussi rendre la configuration de l'application plus simple, pour que l'utilisateur puisse choisir à sa guise les sites/applications dont les pubs seront bloquées.

Y a-t-il une différence entre les publicités mobiles et celles que l'on trouve sur les navigateurs PC ?

Oui. Je pense que les publicités mobiles sont potentiellement plus nuisibles, en particulier, en termes d'atteinte à la vie privée. Android est une plateforme jeune, qui comporte encore ses dangers. En bloquant les publicités, Adblock Plus apporte aussi une meilleure sécurité à l'utilisateur.

Android Adblock Plus est-il un premier pas dans le monde mobile ? Une version iOS est-elle en préparation ?

Non. Rien n'est prévu pour iOS pour l'instant. Android a beau avoir des limitations, il demeure un système ouvert. IOS, en revanche, est extrêmement fermé, Apple freine l'innovation en cherchant à tout contrôler. Nous sommes en profond désaccord avec cette philosophie.

> **Le but d'un bloqueur de pub est, avant tout, de rendre le contrôle à l'utilisateur**

Que pensez-vous de l'idée de Free de bloquer les publicités par défaut chez ses clients ?

C'était une erreur fondamentale. Le but d'un bloqueur de pub est, avant tout, de rendre le contrôle à l'utilisateur. Free aurait dû proposer à ses clients d'activer cette fonctionnalité, pas la leur imposer par défaut.

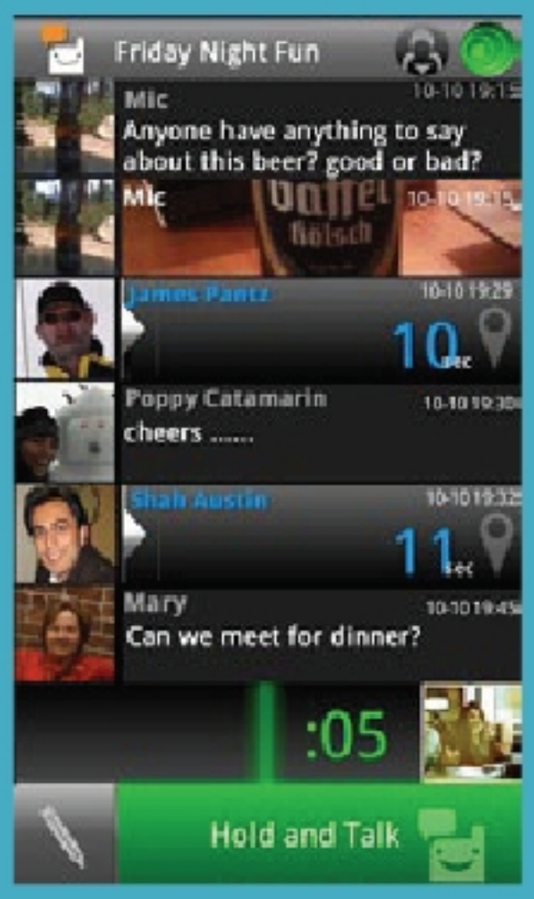
Espérez-vous un jour monétiser Adblock Plus ?

Adblock Plus est open source, gratuit, et bien évidemment sans pub. Le projet fonctionne grâce aux dons de ses utilisateurs et au dévouement de ses contributeurs, et cela restera toujours ainsi. Nous ne voulons pas en faire un produit commercial.

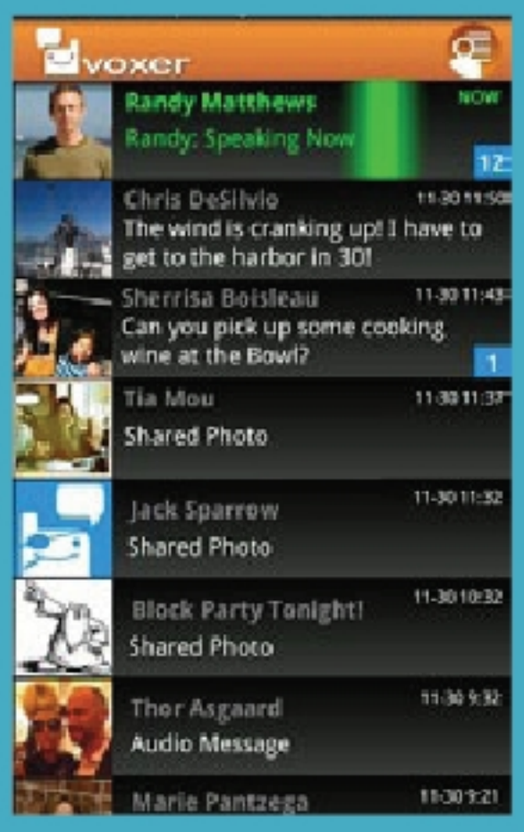
NOTRE COUP DE COEUR MT

Voxer : Talkie-Walkie

Voxer vous permettra de partager de nombreux contenus multimédias avec vos amis. Cette messagerie est, en effet, très complète puisqu'elle mélange texte, voix, photos et position géographique. Vous voulez montrer le Vieux-Port de Marseille à vos amis, prenez une photo, géolocalisez-la et partagez-la avec vos contacts. Vous pouvez aussi envoyer un message sonore, plus pratique que le texto si vous avez les mains prises, lorsque vous êtes au volant, par exemple.



Un mode Talkie-Walkie



Le vrai plus de cette appli, c'est la fonction Talkie-Walkie en direct. Vous pourrez discuter avec vos amis qui sont connectés en appuyant simplement sur un bouton. Pour cela, Voxer utilise les réseaux Wi-Fi, 3G et 4G. Notez que contrairement à de nombreuses applications du même genre, Voxer n'est pas rempli de publicités intempestives. Enfin, l'application bénéficie de mises à jour très régulières.

★★★★★ | GRATUIT | SD

Forfone : Appels gratuits

Appels et SMS gratuits en 3G et Wi-Fi. Attention aux dépassements de forfait de données. Sert aussi de messagerie.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

Imo messenger : All-in-one

Une autre messagerie qui les regroupe toutes avec une interface sobre, mais intuitive et des fonctionnalités bien pensées.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

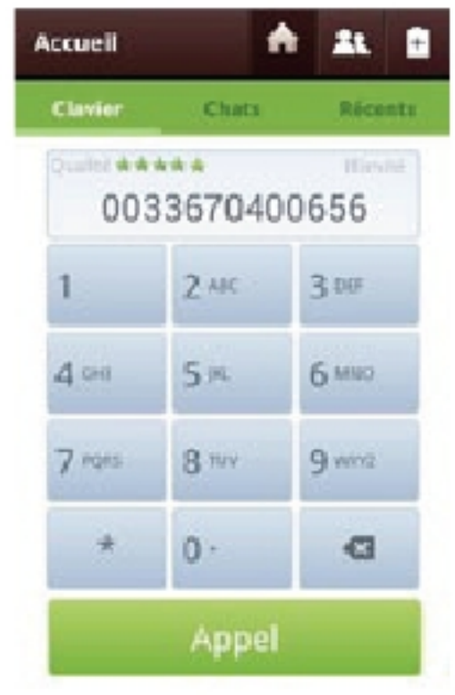
Google+ : Chat+

Pour communiquer, il faut désormais compter avec l'application de réseau social Google+. Elle intègre désormais Chat+, ce qui vous permettra de discuter avec tout vos contacts Gmail. Autre avantage, vous pourrez aussi démarrer des conversations vidéo grâce à la fonctionnalité Hangouts. Une appli très complète, encore faut-il convaincre vos amis de venir sur Google+.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

Yuilop : La surprise

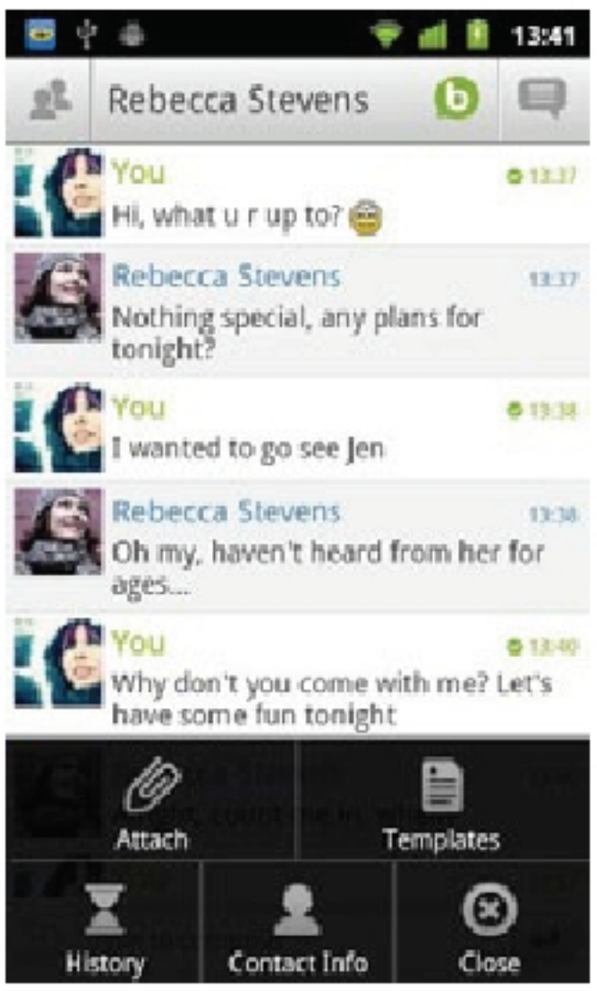
Déjà très connu en Allemagne, Yuilop est arrivé en France à la fin de l'année 2012. À l'instar de Skype, vous pourrez passer des appels et envoyer des SMS gratuitement. Et tout est gratuit. Yuilop a instauré un système d'affiliation qui vous permet de gagner des crédits pour appeler en parrainant vos amis. Ingénieux, mais introspectif.



★★★★☆ | GRATUIT | SD

IM+ : Tout-en-un

Voici une appli grâce à laquelle vous pourrez gérer tous vos comptes de messagerie. Facebook, Skype, MSN, GTalk, Yahoo! et même ICQ pour les plus nostalgiques. L'appli est déplaçable sur la carte SD, de même que les historiques de conversation qui peuvent vite devenir volumineux. Vous pourrez également



personnaliser les notifications et ainsi être prévenu si l'un de vos contacts se connecte. Certains petits bugs inhérents à la gestion de tous ces protocoles peuvent venir gâcher votre expérience avec cette appli, ce qui lui coûte une étoile. Notez, cependant, que les développeurs sont très réactifs sur le Google Play.

★★★½☆ | GRATUIT | SD

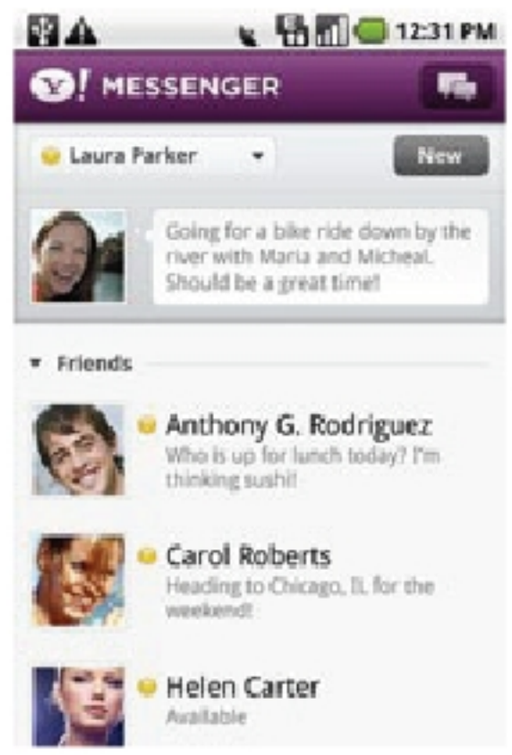
ZMS : Le futur SMS

Dans le futur, vous enverrez peut-être des ZMS. Le principe est simple, vous choisissez le lieu et le moment où vos contacts reçoivent le message.

★★★☆☆ | GRATUIT | SD

Yahoo! Messenger : Yahooooo

Vous faites peut-être partie de ces résistants, de ces gens qui ont utilisé Yahoo! Messenger dès ses débuts. Vous serez heureux d'apprendre l'existence de l'appli pour Android. Certaines fonctionnalités sont appréciables, comme le chat vidéo (en bêta test), l'envoi de SMS gratuits ou la possibilité de discuter avec ses contacts Facebook.

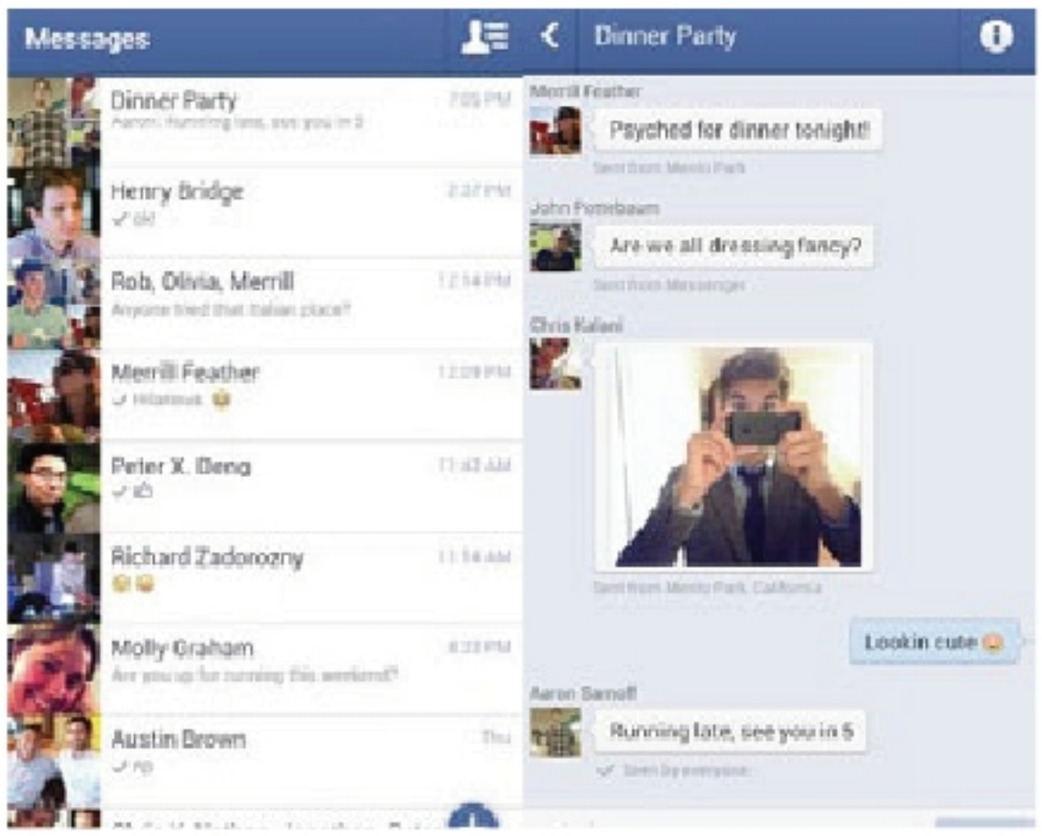


★★★★½ | GRATUIT | SD

Facebook Messenger : Mise à jour salvatrice

Facebook Messenger était un service très succinct jusqu'à la mise à jour du 3 janvier dernier. Vous pouvez, désormais, enregistrer des messages vocaux et les envoyer à vos contacts Facebook. Une amélioration qui était attendue et qui montre surtout la volonté de Facebook de faire de son appli Android une killer-app. La conversation audio devrait arriver bientôt.

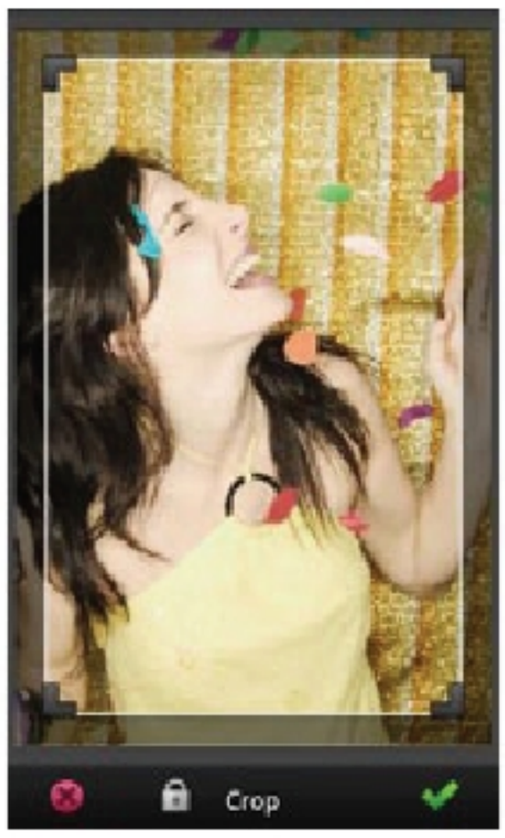
★★★★☆ | GRATUIT | SD



Adobe Photoshop Express :

Minimum syndical

Photoshop Express est la version gratuite de Photoshop Touch, l'application de retouche photo équivalente au célèbre logiciel PC et Mac. Cette version, bien que gratuite, propose tout de même une palette de fonctionnalités complète. En revanche, les filtres sont un peu limités... il ne faut pas faire d'ombre à la version payante.



★★★★☆ | GRATUIT | SD

Sketch Guru :

Dessiner, c'est gagné

Une magnifique application qui transformera toutes vos photos en dessins. Elle comprend pas moins d'une vingtaine de filtres différents (gouache, crayon papier, crayon couleur, etc.), tous ajustables. De quoi transformer vos images en véritables oeuvres d'art et laisser un beau souvenir. Un bel équivalent gratuit à Paper Camera.

Il vous suffit de charger votre image depuis la galerie ou d'en prendre une nouvelle depuis l'application pour la faire apparaître sur la zone de travail. Essayez ensuite les différents filtres et ajustez avec les réglages spécifiques. Vous pourrez ensuite partager votre labeur sur les réseaux sociaux ou par mail/MMS.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

PhotoGrid :

Collage

À l'instar de photoShake, PhotoGrid permet de construire de beaux collages.

★★★½☆ | GRATUIT | SD

PixIr Express :

Simple et efficace

Dans la famille application de retouche photo complète, je demande PixIr Express. L'interface, bien que sobre, est très intuitive et plus avenante que celle de Photoshop Express. Cette appli s'adresse plutôt au grand public avec son assortiment de fonctionnalités préréglées ou ajustables par un glissement de doigt.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

NOTRE COUP DE COEUR MT

Snapseed : L'atelier photo

Quand Google se lance dans la retouche photo, ce n'est pas pour faire semblant. Quelques semaines après avoir racheté l'application iOS, Google a élaboré une version Android qui devient gratuite. Si vous êtes familier avec les applications de retouche photo, vous serez surpris de l'étendue des fonctionnalités et du nombre de filtres présents dans l'application.

Ergonomie originale

Mais ce qui est le plus marquant dans cette application, c'est son ergonomie. Les filtres se manipulent très facilement et même intuitivement. Les réglages s'ajustent grâce à un curseur précis que vous manipulez d'un seul geste. Notez, pour les experts, la possibilité de gérer les filtres comme sur un soft professionnel. Une application incontournable, pour les amateurs de photos comme pour les débutants.

★★★★★ | GRATUIT | SD

PhotoStudio

Photomontage

De nombreuses options ici, notamment pour faire du photomontage avec des effets et des cadres.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

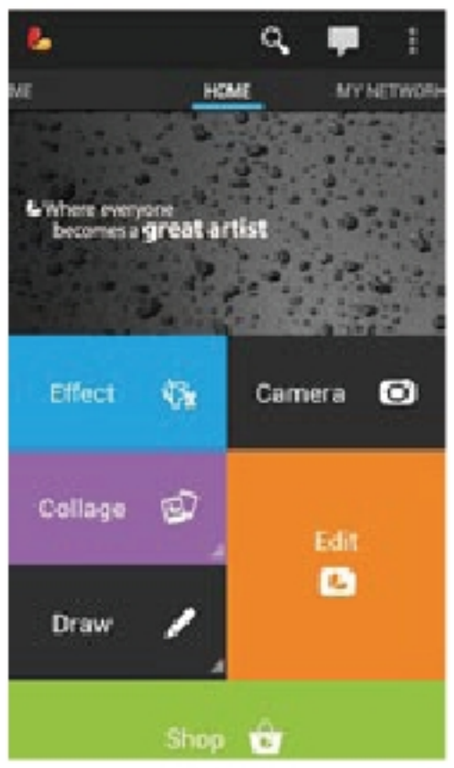
PhotoEditor : Éditeur de poche

Appli de retouche très complet, avec des réglages très pointus.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

PicsArt : Ergonomie

Une petite application sans prétention qui se différencie par son interface très intuitive ressemblant à s'y méprendre à Windows 8. Côté fonctionnalité, PicsArt est sans doute l'une des applications les plus complètes. On apprécie tout particulièrement l'optimisation de l'espace de travail pour les tablettes.



★★★★★ | GRATUIT | SD

PhotoShake : Collé secoué

Le principe de cette application est simple. Chargez vos photos et secouez votre appareil. Vous verrez ensuite apparaître un collage aléatoire de vos images. Secouez jusqu'à ce que vous soyez satisfait. Petits bémols, l'appli n'est pas optimisée pour les tablettes et la navigation n'est pas très intuitive.

★★★☆☆ | GRATUIT | SD

Fonds d'écran : Tout simplement

On aime la fonctionnalité Lucky qui propose des fonds d'écran au hasard. Dommage qu'il n'y ait pas de version adaptée aux tablettes.

★★★½☆ | GRATUIT | SD

Wlppr : Un par jour

L'application wlppr est avant tout un concept. Chaque jour, vous découvrirez un nouveau fond d'écran HD. Vous pouvez paramétrer l'application pour qu'elle mette automatiquement le fond d'écran en place chaque jour. Vous pourrez aussi configurer wlppr pour vous demander l'autorisation (on ne sait jamais, il y a des jours sans).

★★★½☆ | GRATUIT | SD

DeviantArt : L'art underground

Si vous vous intéressez à l'art sur le Web ou que vous êtes designer, vous connaissez certainement le site DeviantArt. Sinon, allez jeter un œil. Vous y trouverez de nombreuses compositions, des dessins originaux et surtout de magnifiques fonds d'écrans. Attention, le site est en anglais. Tapez "wallpaper Android" pour vous faire une idée.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

NOTRE COUP DE COEUR MT

Pattrn : Des motifs à la pelle

Pattrn a choisi une voie différente de celles des autres applis de fonds d'écran, et c'est une bonne nouvelle pour les utilisateurs. Vous y trouverez donc des fonds originaux que vous ne verrez sur aucune autre base de données. Faite de logo divers, de motifs psychédéliques et de couleurs rappelant les papiers peints des années 70. Ceux qui ont des goûts plus conventionnels y trouveront également leur compte avec des modèles (pattern en anglais) moins extravagants.

Ergonomie unique

Comme il est difficile de classer des motifs abstraits par catégorie, le moteur de recherche de Pattrn a dû trouver une autre solution. Vous pourrez donc accéder aux derniers fonds d'écran ajoutés, aux plus populaires et à ceux que vous avez mis de côté. Il vous sera également possible de faire une recherche par couleur. Très utile, si vous aimez un ton en particulier. Bref, on adore !

★★★★★ | GRATUIT | SD

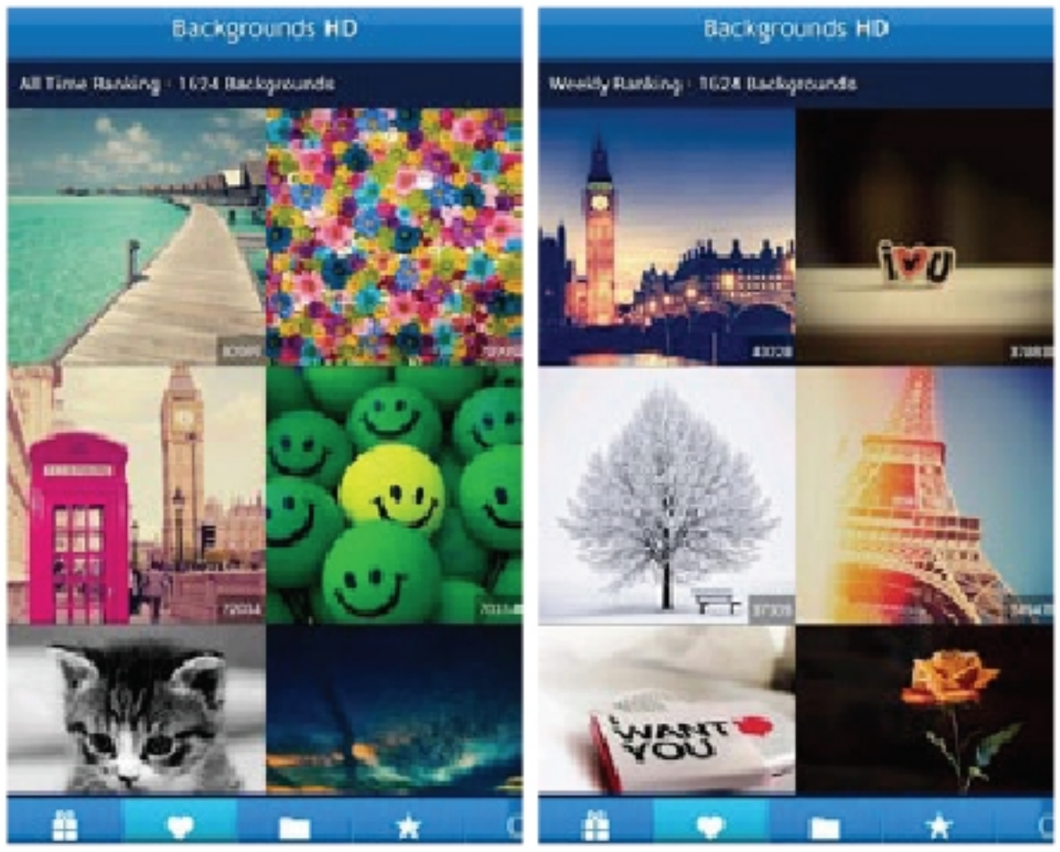
PicSpeed Wallpaper : Belle collection

Là encore, de nombreux fonds d'écrans HD très bien réalisés. Notez la sous catégorie Android avec une vingtaine d'images.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

Backgrounds HD :
Beaucoup de choix

Backgrounds HD fait partie de la myriade d'applications proposant des fonds d'écran HD à intégrer à votre téléphone ou votre tablette. L'appli compte environ 2 000 fonds différents classés dans 26 catégories. Une fois le fond choisi, vous pourrez le définir comme image de contact ou comme fond d'écran. Cette dernière option propose un recadrage adapté à votre appareil.



GRATUIT

Zedge :
Des fonds, mais pas que...

Zedge est un grand classique des applications pour smartphones Android. En plus de wallpapers, l'appli vous propose des fonds d'écran animés, des sonneries, des notifications et des jeux. Les fonds d'écran sont nombreux et de qualité.
Si vous cherchez des fonds qui bougent (attention à l'autonomie de votre appareil), vous serez également servis. Un panda qui

lèche votre écran ou des poissons qui nagent dans votre mobile, le choix ne manque pas. Côté ergonomie, en revanche, on repassera. Il est, certes, possible de filtrer les catégories, mais la démarche n'est pas très intuitive. Dommage, car avec ce contenu, Zedge peut prétendre à une appli de bien meilleure facture.

GRATUIT

Best Wallpaper HD :
Classique

Une autre application qui propose des milliers de fonds d'écrans classés par catégories.

GRATUIT

HD Wallpapers :
la référence

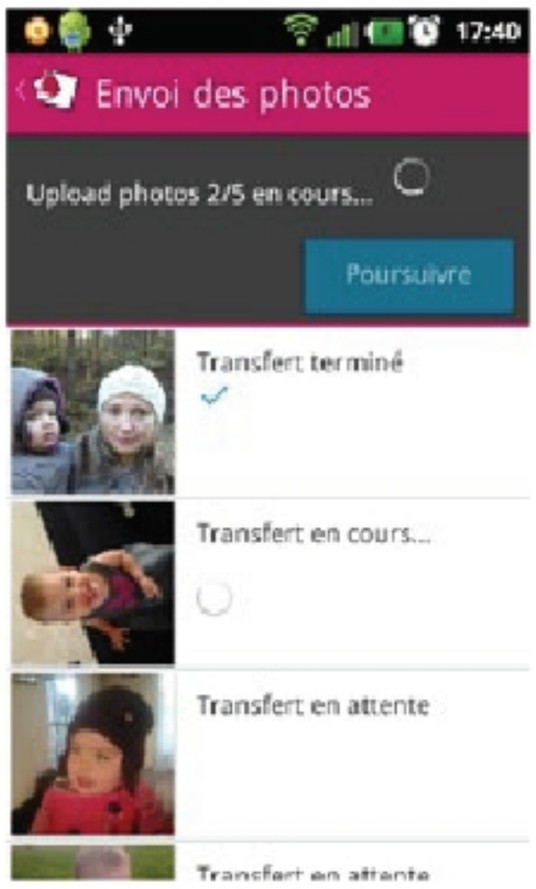
Pas de grande innovation, ici. HD Wallpapers propose des milliers de fonds d'écran et c'est déjà bien. Vous trouverez certainement votre bonheur dans les multiples catégories.
Notez que l'appli s'adapte plutôt bien aux tablettes, contrairement à Backgrounds HD.

Le principe de défilement pour faire son choix est plutôt judicieux.

GRATUIT

Polagram : Vos clichés imprimés !

Polagram permet de sélectionner, d'uploader puis de faire imprimer vos photos depuis votre smartphone ou votre tablette. Choisissez le nombre de clichés que vous voulez voir coucher sur le papier puis choisissez-les depuis votre Galerie Android. Il est ensuite possible de les



recadrer et d'en choisir la quantité. Après avoir rempli un formulaire, vous devrez payer 4,49 € pour 5 photos (tarifs dégressifs) via PayPal ou carte bancaire. Attention, le format est un peu spécial (10x10) puisqu'il s'inspire de l'application Instagram. Une bonne idée si vous aimez prendre des photos avec votre mobile.

GRATUIT

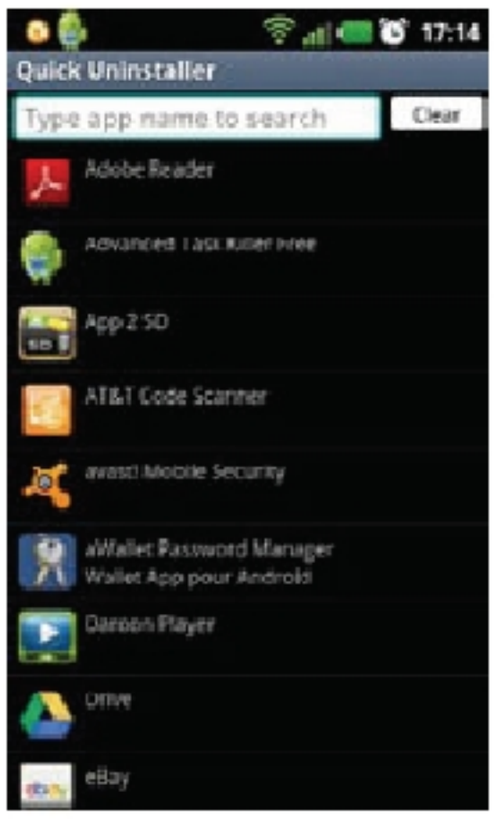
QR Code Convert : Convertissez en QR !

Convertissez une URL en un code QR prêt à être flashé !

GRATUIT

Quick uninstaller : La désinstallation facile

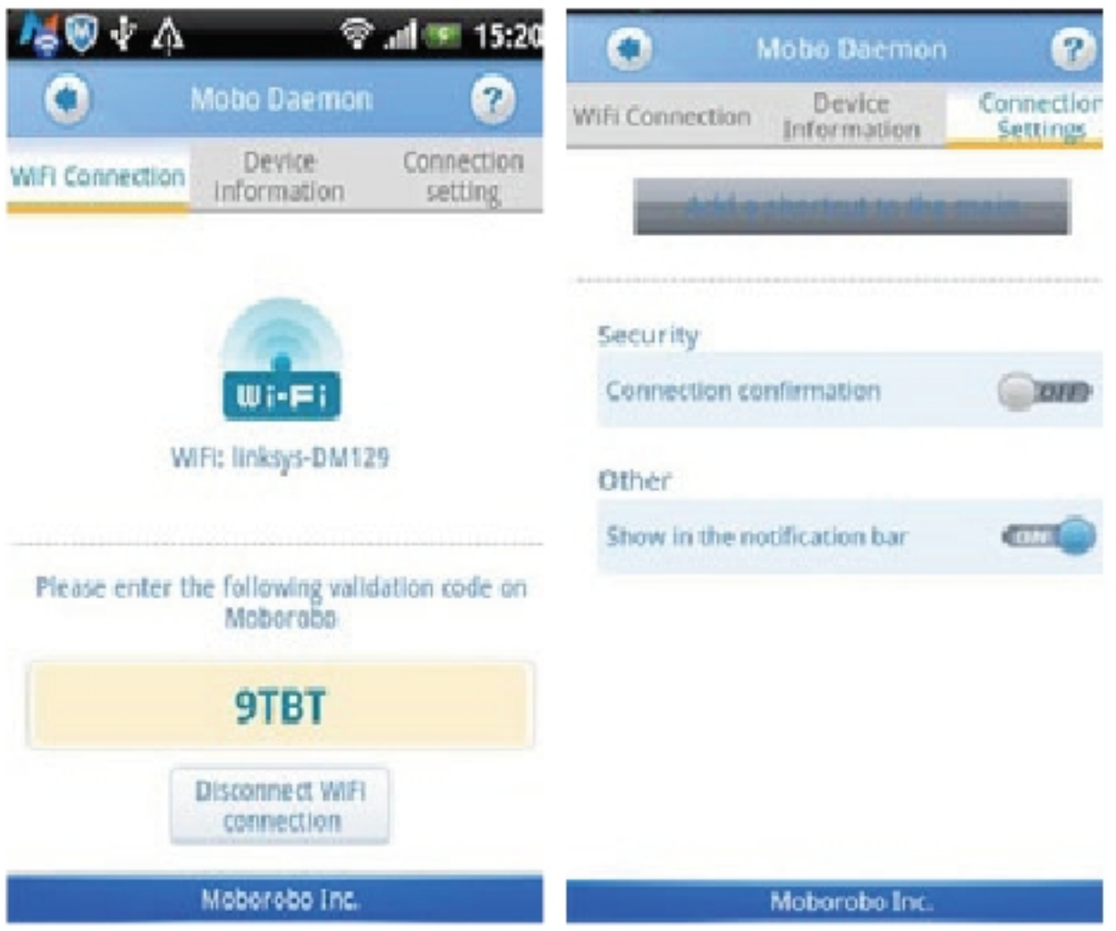
Plus facile à trouver et à prendre en main que le module de désinstallation d'Android, Quick Uninstaller permet d'un seul mouvement de supprimer des applications. Il est possible de trouver un programme précis en s'aidant du moteur de recherche et de mots clés.



GRATUIT

Mobo Daemon : le contrôle du téléphone...sur PC

Mobo Daemon propose aux utilisateurs de mobiles Android de simplement gérer leur appareil depuis leur PC sans pour autant avoir de fil à la patte ! Téléchargez l'appli ainsi que le logiciel (sous Windows XP, Vista et 7) puis organisez vos contacts, SMS et applications depuis votre ordinateur ! Il suffit pour cela de rentrer le code fourni par le logiciel PC sur le téléphone...



GRATUIT

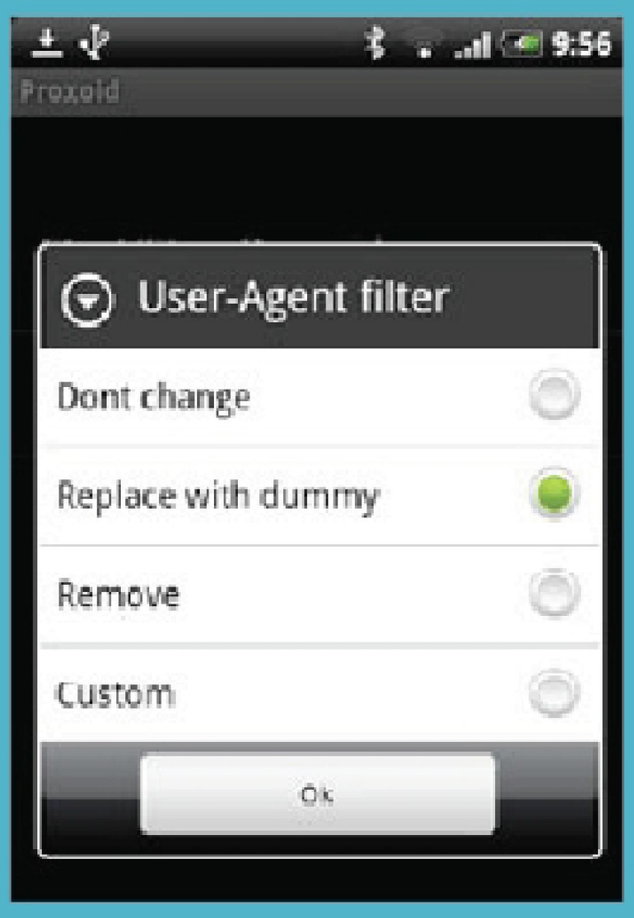
NOTRE COUP DE COEUR MT

Proxoid : Le Tethering... sans root

Proxoid permet tout simplement de se servir de votre téléphone 3G comme d'un modem sous Windows, Mac OS ou Linux ! Une fois le client sur votre ordinateur et l'appli installée sur votre téléphone, vous pourrez par le biais du câble USB vous connecter à Internet en vous servant de votre forfait 3G (attention au dépassement !).

Pas besoin de rooter votre téléphone !

La cerise sur le gâteau par rapport aux autres logiciels de "tethering", c'est que vous n'aurez pas besoin de rooter votre téléphone : l'appli fonctionne sans cette manipulation. Si Proxoid vous intéresse, mais que vous ne savez pas comment l'utiliser, faites un tour sur ce site pour tout savoir : http://goo.gl/B6e0A



★★★★½ GRATUIT SD

RingMe : Des sonneries à la demande

Transformez vos MP3 en sonneries de téléphone et partagez-les !

★★★★½ GRATUIT SD

Utilitaire PDF Lite : Jonglez avec vos PDF

Si vous utilisez souvent des PDF sur votre téléphone, cette appli est pour vous ! Avec celle-ci, vous pourrez très simplement fusionner des fichiers ou, au contraire, séparer des pages d'un document. Il vous sera aussi possible de protéger vos documents avec un mot de passe. Si ce sont les images qui vous intéressent, exportez-les au format de votre choix.

★★★★½ GRATUIT SD

Whiteboard : Dessinez c'est gagné !

Difficile de faire plus simple que ce Whiteboard ! Il s'agit, en fait, d'une sorte de clone de Paint, bien connu des utilisateurs de Windows. Si vous n'avez pas de papier sous la main, vous pouvez dessiner sur votre téléphone ou tablette pour y faire un schéma, un dessin ou un plan. Sauvegardez vos œuvres dans la Galerie...

★★★½☆ GRATUIT SD

Wallet App : Vos mots de passe en sécurité

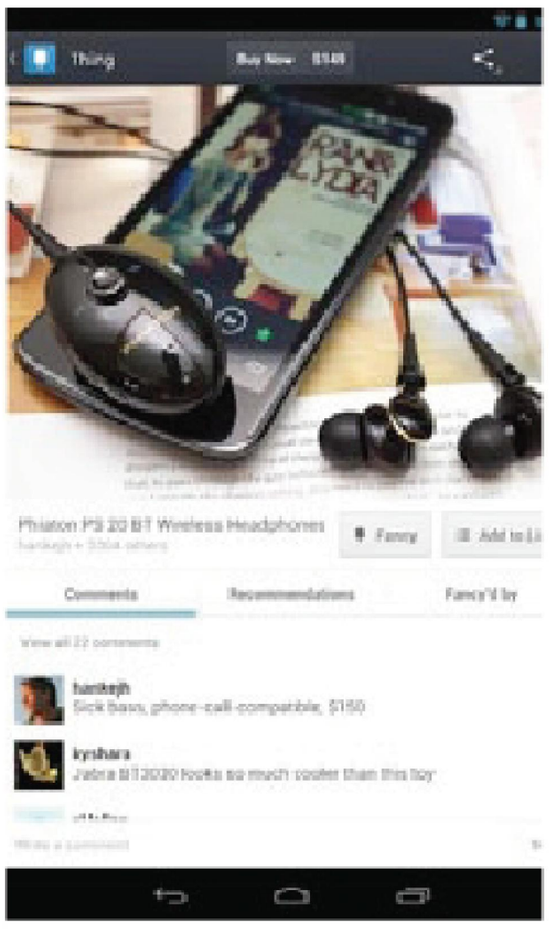
Stocke de manière sécurisée vos mots de passe, informations de cartes de crédit, comptes Web, etc.

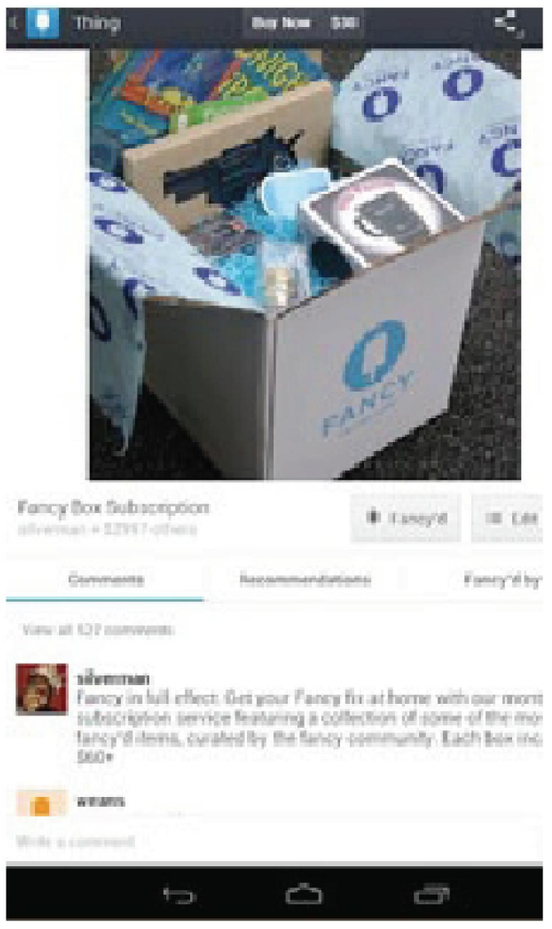
★★★★☆ GRATUIT SD

Fancy : Plus hype que Pinterest

Fancy, c'est le Pinterest consumériste. On trouvera là aussi un tableau sur lequel épingler les photos qui nous tiennent à cœur (celles que l'on "fancy"), mais il s'agira presque exclusivement d'objets, de produits, d'accessoires de modes ou de déco. Un peu hipster sur les bords, Fancy n'en est pas moins agréable à explorer.

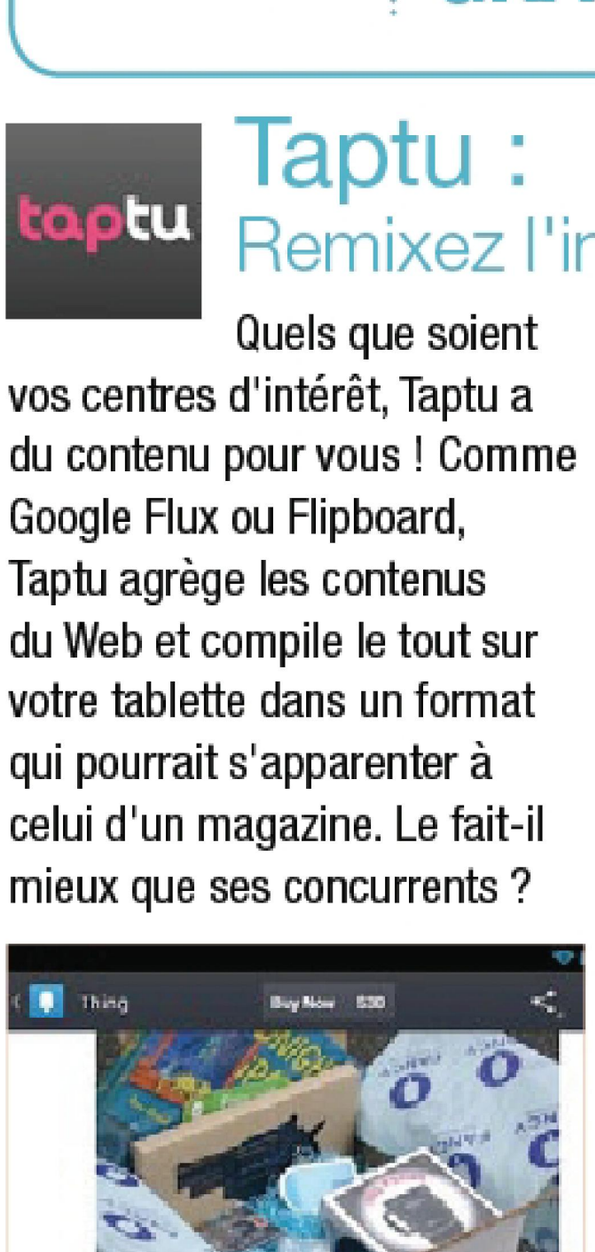
★★★★☆ | GRATUIT | SD

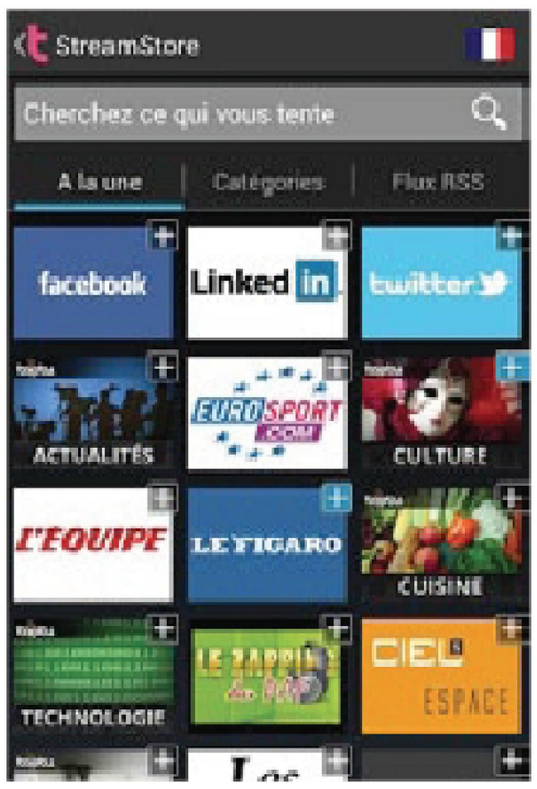




Taptu : Remixez l'info

Quels que soient vos centres d'intérêt, Taptu a du contenu pour vous ! Comme Google Flux ou Flipboard, Taptu agrège les contenus du Web et compile le tout sur votre tablette dans un format qui pourrait s'apparenter à celui d'un magazine. Le fait-il mieux que ses concurrents ?





Pas vraiment, disons qu'il le fait différemment... et il en faut pour tous les goûts. On appréciera la sobriété de son interface, les miniatures de sa page d'accueil, et l'aisance avec laquelle on passe d'un article à l'autre. Taptu, en revanche, ne supporte pas aussi bien les images que les deux autres. À réserver donc à ceux qui préfèrent le poids des mots au choc des photos.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

Timetable : Agenda

Une alternative à Google Agenda spécialement adressée aux lycéens et étudiants.

★★★☆☆ | GRATUIT | SD

Touch Blocker : Pas touche !

Le smartphone se tient dans le creux de la main, mais la tablette, elle, nécessite bien souvent de mettre un ou deux doigts sur l'écran pour la tenir confortablement. Grâce à Touch Blocker, vous pourrez alors créer des zones "mortes" sur l'écran pour pouvoir utiliser votre tablette sans que votre pouce vienne effectuer des actions indésirables.

★★★★☆ | GRATUIT | SD

Box : Le nuage mis en boîte

Une solution de stockage de fichiers en ligne simple, gratuite et élégante.

4/5 GRATUIT

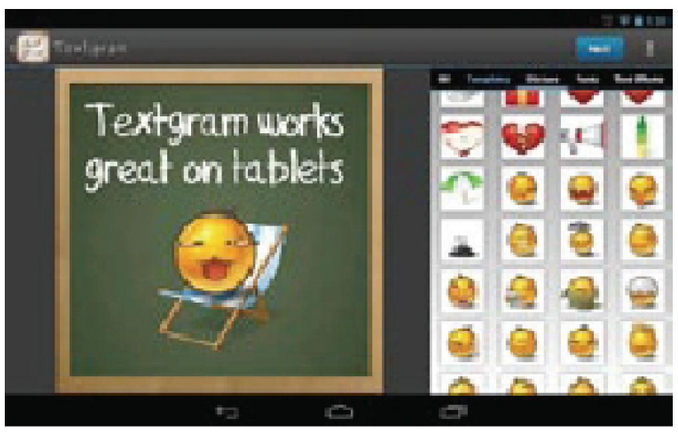
How to Say : Comment dire...?

How to Say est un dictionnaire de prononciation anglaise. Écrivez un mot, il vous le prononce avec l'accent. Sans pub et sans fioriture, How to Say sera le meilleur compagnon de l'anglophone en devenir. How to Say contient aussi les prononciations d'autres langues, mais s'avère alors nettement moins riche.

3/5 GRATUIT

Textgram : Mots d'amour

Partager des photos via Instagram, c'est bien, mais parfois les mots ont aussi leur efficacité. C'est pourquoi Textgram propose de partager de petits textes et stickers sur les réseaux sociaux, après lui avoir donné une belle apparence grâce aux multiples templates. Petite critique : des modèles ciblés selon le genre et quelque peu sexistes.

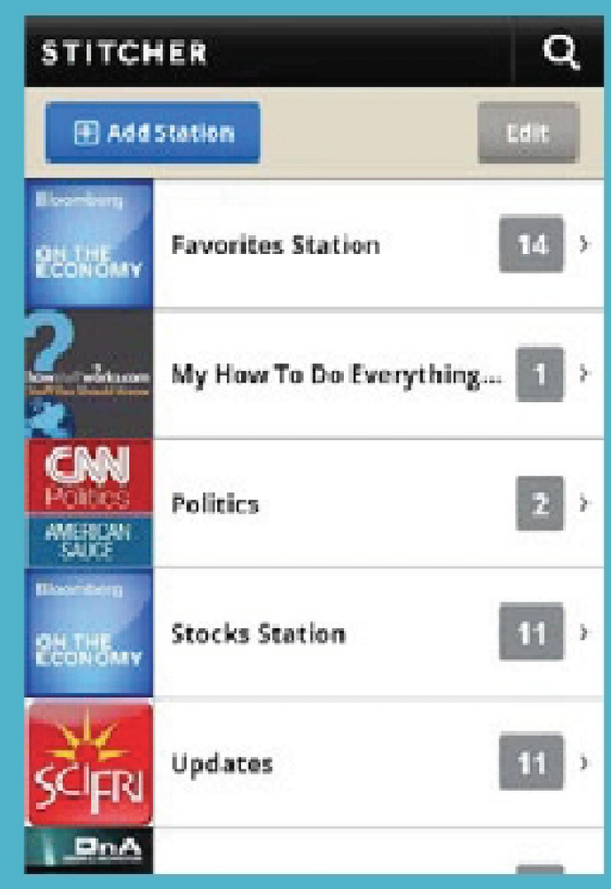


3/5 GRATUIT

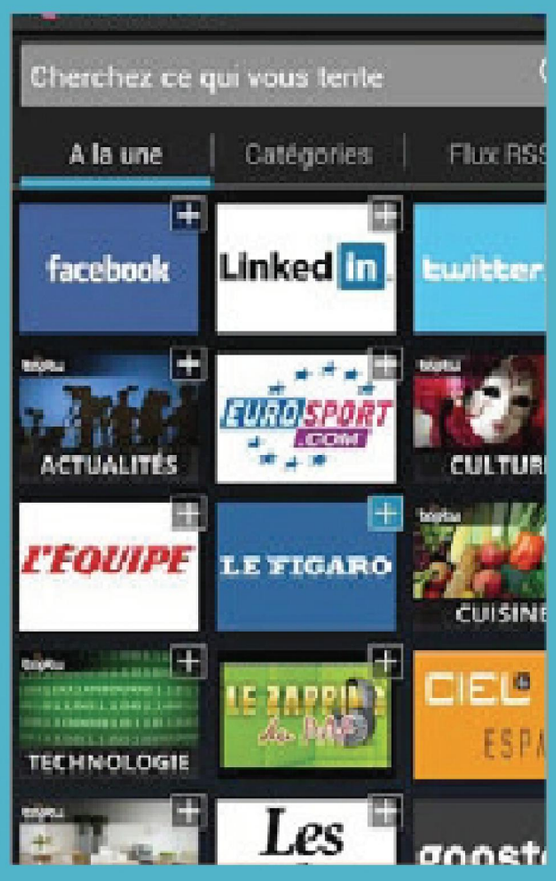
NOTRE COUP DE COEUR MT

Stitcher : La radio autrement

Android disposait déjà de bonnes applications de podcast, mais aucune jusqu'à présent n'encourageait véritablement la découverte... Stitcher vient changer la donne avec un système de recommandations selon nos centres d'intérêt et les émissions précédemment écoutées. Il sera également possible d'enregistrer ses podcasts préférés, et de rester informé des derniers épisodes.



Le direct n'est pas en reste



Une autre spécificité de Stitcher est de nous permettre d'écouter les émissions en direct. Sur ce plan, il ne concurrencera certes pas TuneIn puisqu'il se limite aux radios nord-américaines, mais cela demeure quelque chose que les anglophones sauront apprécier... en attendant que Stitcher prenne en compte nos contrées.

4/5 GRATUIT

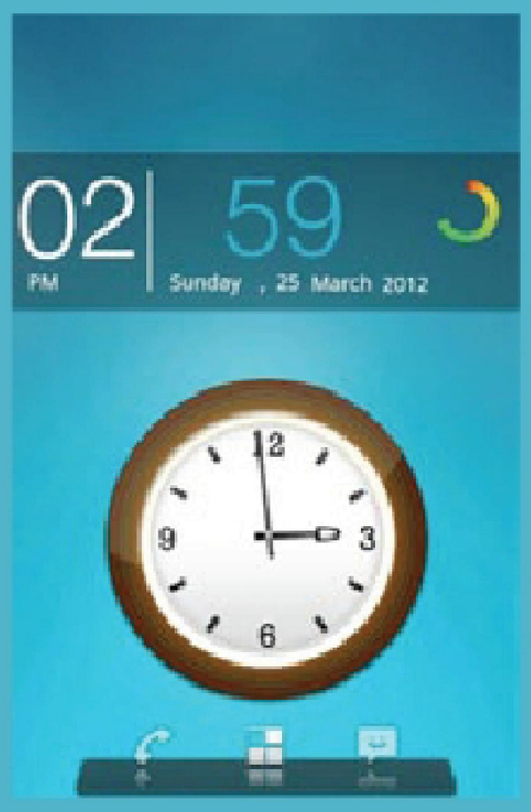
Kindle : eBooks

Pour les ebooks, vous êtes plus Amazon que Google Play ? Optez alors pour l'application Kindle.

3/5 GRATUIT

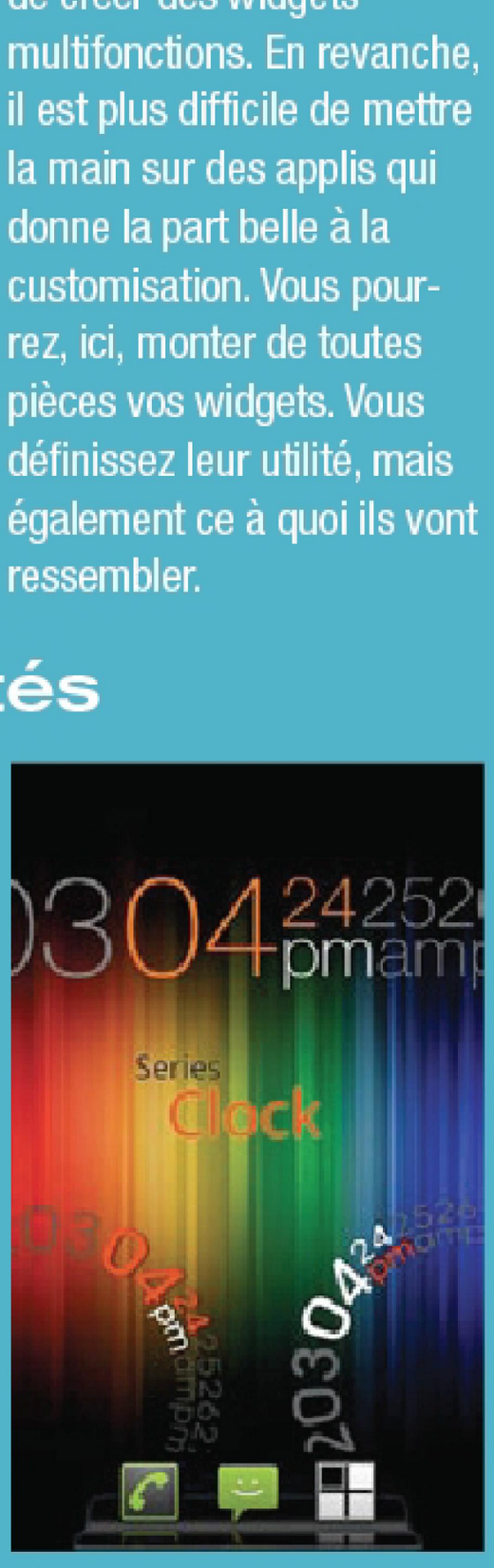
NOTRE COUP DE COEUR MT

Ultimate custom widget :
Créer ses propres widgets



Il existe de nombreuses applications permettant de créer des widgets multifonctions. En revanche, il est plus difficile de mettre la main sur des applis qui donne la part belle à la customisation. Vous pourrez, ici, monter de toutes pièces vos widgets. Vous définissez leur utilité, mais également ce à quoi ils vont ressembler.

Des possibilités très vastes



L'application peut sembler déroutante au départ tant elle est complète. Après un petit temps d'adaptation, vous serez capable d'inventer des widgets très esthétiques. Les fonctionnalités classiques sont là (météo, décompte mail, horloge...), à vous de les remanier comme vous l'entendez (couleur, taille, habillage...). La seule limite, ici, est votre imagination et la place qui se trouve sur les bureaux de votre smartphone.

GRATUIT

Tout Effacer :
Nettoyage rapide

À presser pour vider simultanément le cache, le presse-papiers, l'historique Gmail ou Google Play Store.

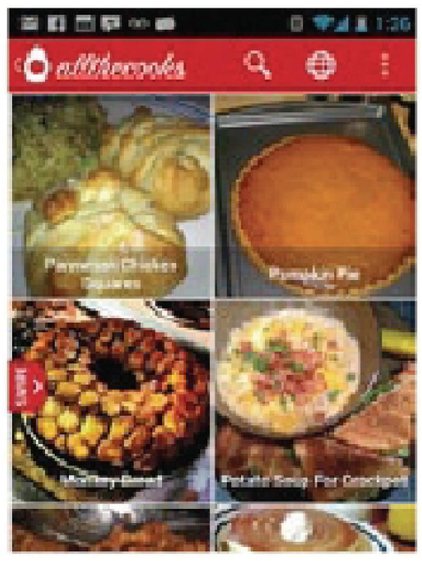
GRATUIT

Convertisseur de devises :
Taux de change

Pour avoir en vue, sur son bureau, les taux de change entre les différentes monnaies. Le widget du banquier ou du businessman.

GRATUIT

Recipe Search :
Widget cuisine



Une petite Grâce à Recipe Search, vous pouvez lancer une recherche de recettes sur le site allthecooks. Il serait dommage de passer à côté de cette fourmilière d'idées. Les recettes sont en anglais. Si vous avez des secrets culinaires à partager, c'est l'occasion. Recipe Search est une sorte de réseau social de la cuisine.

GRATUIT

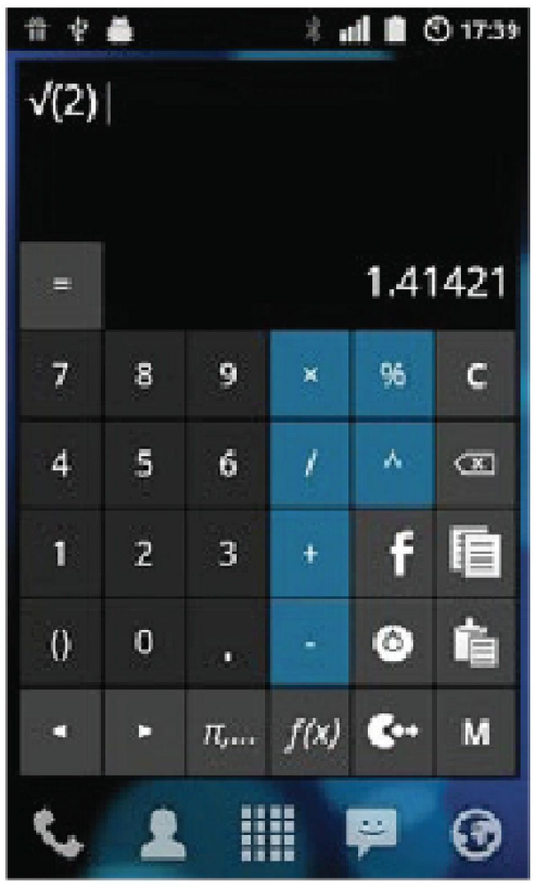
Widgetsoid :
Trousse à outils widget

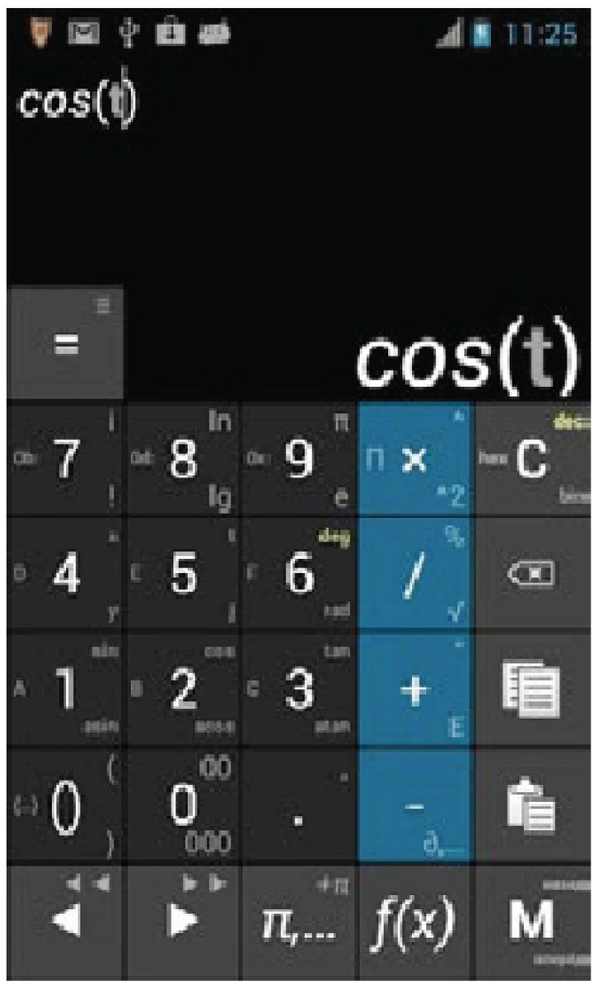
Rassembler ce que feraient plusieurs widgets sous une même interface, c'est ce que propose Widgetsoid. Activer la 4G, raccourci vers une application... vous choisissez la taille du widget et les commandes à mettre à l'intérieur. Il est conseillé de limiter les fonctionnalités... question esthétique et pratique.

GRATUIT

Calculatrice ++ : Calculatrice scientifique

Transformer l'un de vos bureaux en calculatrice scientifique, c'est le principe du widget Calculatrice ++. Soustraire, diviser, multiplier, résoudre des fonctions... toutes les possibilités qu'offre une calculatrice scientifique normale se retrouvent dans l'application Calculatrice ++. À noter que si





vous possédez un appareil tournant sous Jelly Bean, vous pourrez placer le widget dans le menu de déverrouillage. Pratique pour résoudre un calcul délicat rapidement. Plusieurs tailles de widget sont disponibles. Vous aurez le loisir d'installer cette calculatrice scientifique sur votre bureau, elle ne fera pas de l'ombre à vos autres widgets.

★★★★½ | GRATUIT | SD

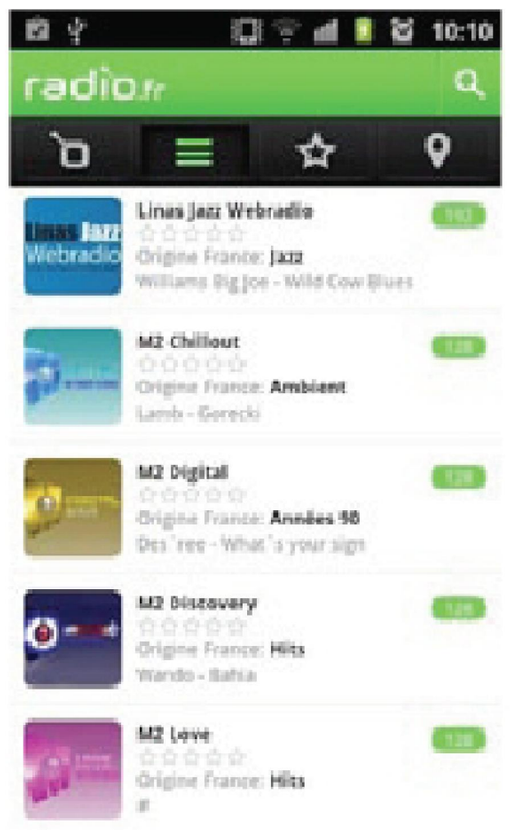
Application du jour : Une appli chaque jour

Comme son nom l'indique, Application du jour vous permet de retrouver sur votre bureau, chaque jour, une appli à télécharger.

★★★½☆ | GRATUIT | SD

Radio.fr : La musique dans la peau

L'application Radio.fr est faite pour écouter la radio sur son appareil Android. Le widget dédié vous offre le droit de placer vos radios préférées directement sur votre bureau pour vous permettre de lancer l'écoute en un toucher d'écran. Pour profiter des ondes, vous devez être connecté au réseau (3G ou Wi-Fi).

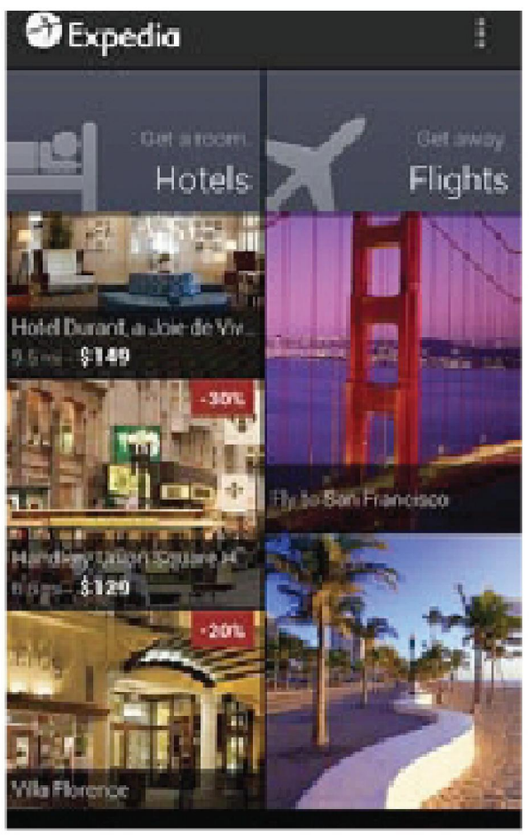


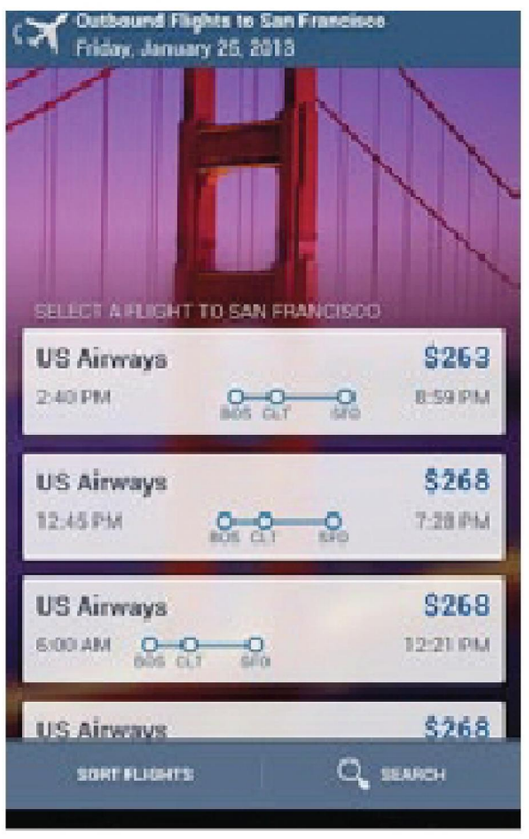
★★★½☆ | GRATUIT | SD

Expedia Hôtels : Widget pour touriste

Si vous vous baladez dans une ville et que vous recherchez une chambre où dormir, le widget Expedia Hôtels peut se révéler utile. Ce dernier vous présente les hôtels qui vous entourent ainsi que le prix d'une nuit. Activez le radar pour les localiser. Expedia Hôtels, sur mobile, vous fait profiter de tarifs réduits exclusifs.

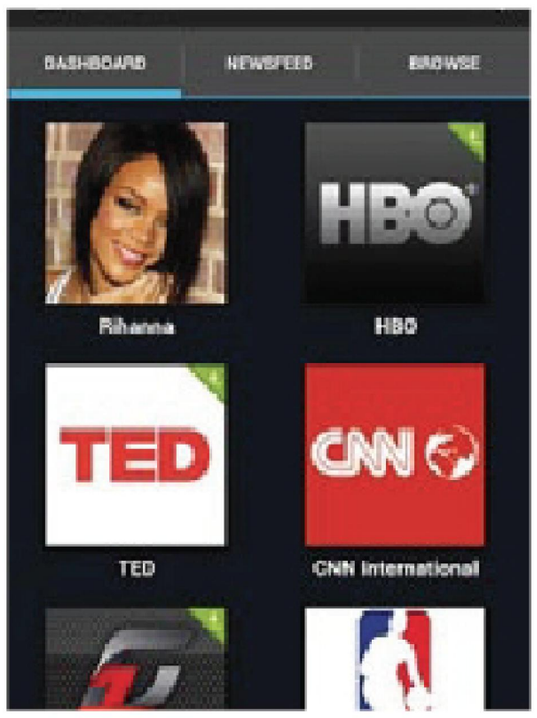
★★★★☆ | GRATUIT | SD

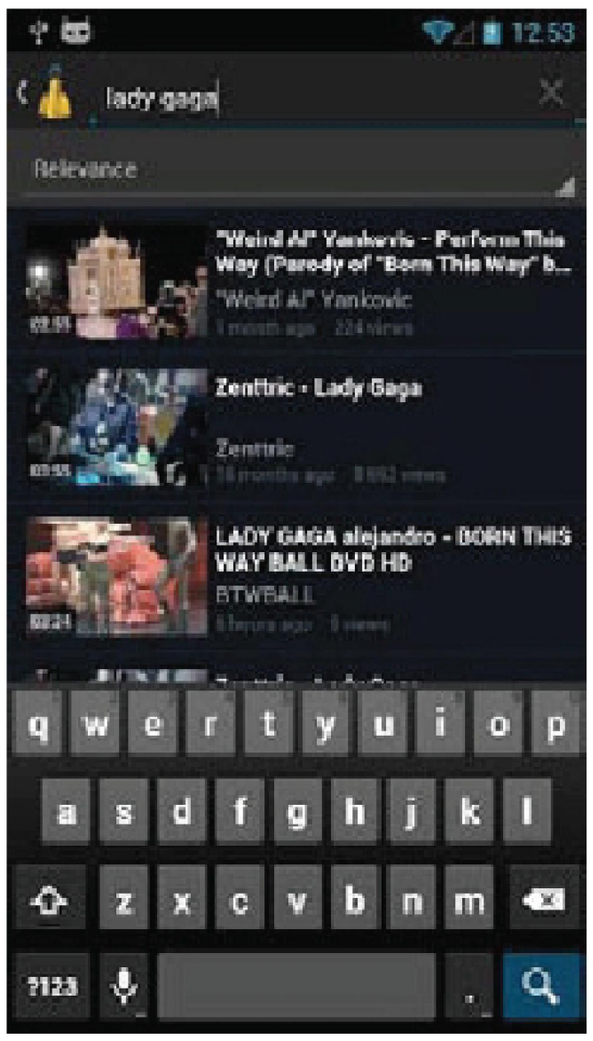




DailyMotion : Vidéos en tout genre

Ce site d'hébergement de vidéos made in France a ses bons côtés malgré son retard sur YouTube. Sa version mobile se défend très bien face à son grand rival. Vous pourrez publier, partager ou regarder des vidéos en tout genre, comme si vous étiez devant votre PC.





L'interface de l'application DailyMotion est claire et agréable à explorer. Vous pouvez parcourir les différentes chaînes thématiques (Humour, Musique, TV, Voyage...) pour découvrir de nouvelles vidéos. Ces dernières sont, pour la plupart, en excellente qualité. Il est également possible de synchroniser ses vidéos préférés pour les regarder plus tard, sans connexion Internet.

★★★★½ | GRATUIT | 3SD

Boîte à sons Gollum : Mon précieux

«Ils nous l'ont volé», «Vilain Hobbit joufflu». Retrouvez les meilleures répliques de Gollum dans cette boîte à sons.

★★★☆☆ | GRATUIT | 3SD

Best Of LeBonCoin : Le meilleur des pires annonces

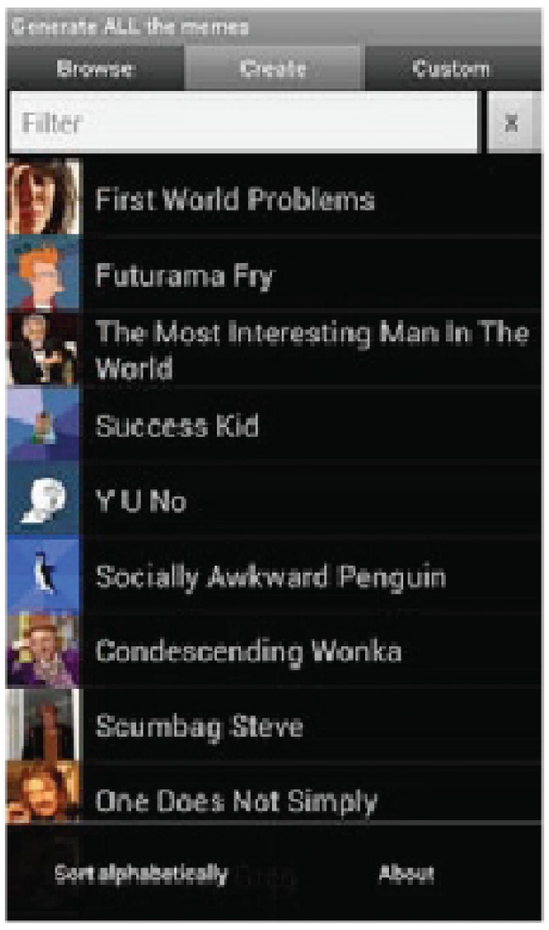
Vous connaissez LeBonCoin, ce service de petites annonces d'achat ou de vente de particulier à particulier. Best Of LeBonCoin reprend les pires annonces et les réunit dans son interface. Vous retrouverez les annonces les plus mal écrites, les plus insolites ou les plus inquiétantes...

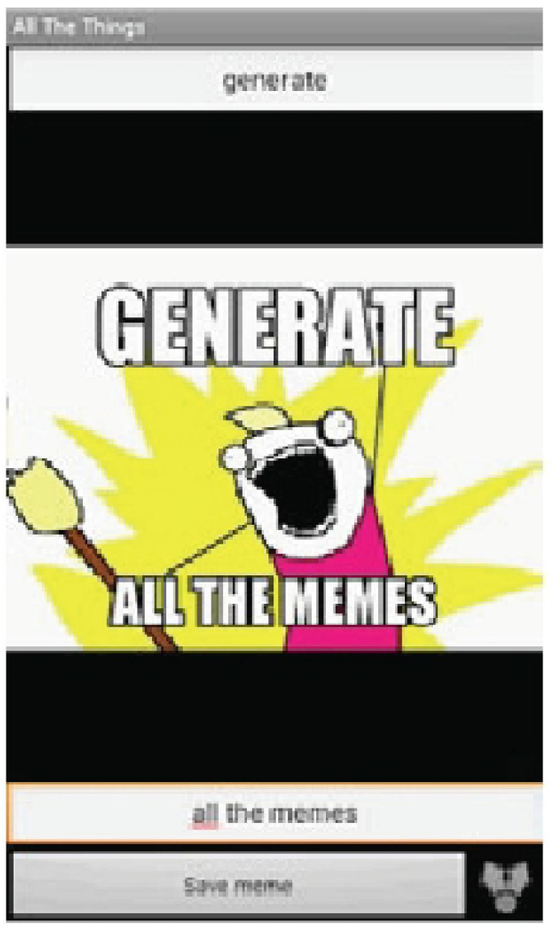
★★★½☆ | GRATUIT | 3SD

GATM Meme Generator : Créez vos propres mèmes

Vous êtes fan de mèmes ? Vous n'avez jamais osé franchir le pas en les créant vous-mêmes ? GATM vous permet de piocher dans la base de données des mèmes les plus connus. À vous d'y apposer le texte et de les partager sur vos différents réseaux sociaux ou, pourquoi pas, les envoyer sur des sites comme 9Gag ou Hugelol.

★★★★☆ | GRATUIT | 3SD





Viddy : Twitter vidéo

Viddy, c'est un Twitter avec le son et l'image. Chaque utilisateur peut poster de courts extraits vidéo (14 secondes max) qu'il a lui-même capturés.

★★★★☆ GRATUIT

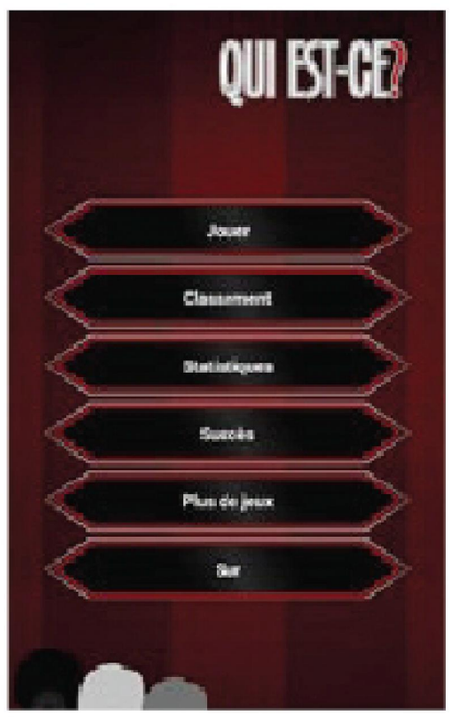
AppsFit : Des applis qui vous ressemblent

AppsFit agit comme un moteur de recherche. Elle va se charger de vous trouver des applications. La particularité, ici : elle se renseigne un petit peu sur vous (âge, résidence, vos applis...) pour vous proposer d'autres applications susceptibles de vous intéresser. Pratique pour faire des découvertes dans toutes les catégories.

★★★★☆ GRATUIT

VIP Quiz : Qui c'est celui-là ?

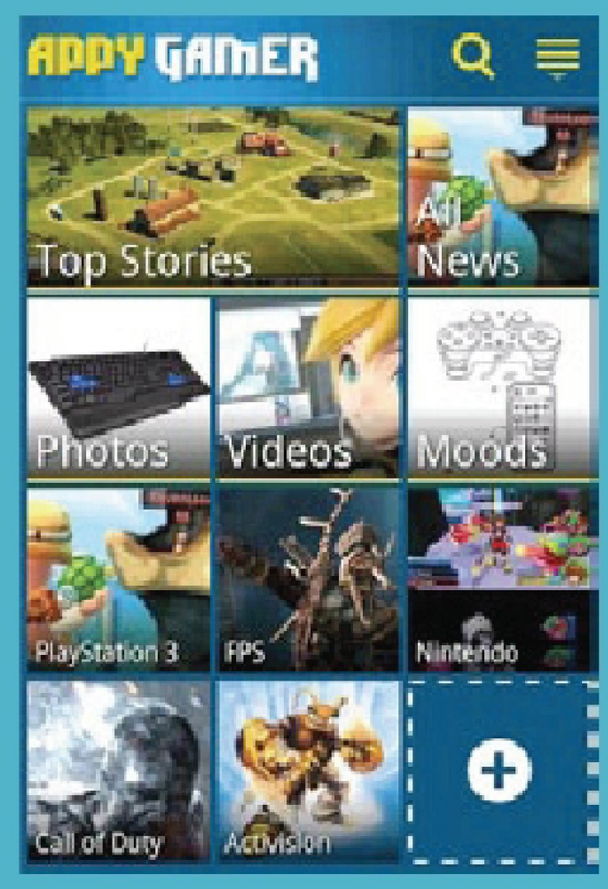
Vous vous croyez incollable sur les people ? Testez vos acquis avec VIP Quiz. Cette application vous permettra d'éprouver vos connaissances en matière de stars. Différents niveaux de difficulté vous sont proposés. À chaque fois, le but est le même, reconnaître la personnalité (femme ou homme) qui se trouve sur la photo.



★★★☆☆ GRATUIT

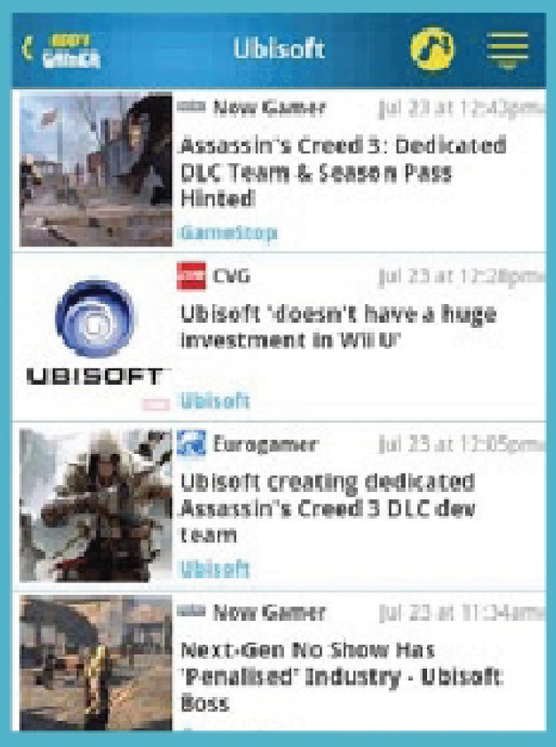
NOTRE COUP DE COEUR MT

Appy Gamer : L'actu jeux vidéo



Appy Geek s'est imposée comme l'application de ceux qui souhaitent suivre, au plus près, l'actualité des nouvelles technologies (Android, PC, iOS...). L'éditeur News Republic s'attaque aux gamers avec l'application Appy Gamer. Très bien pensée, il suffit de créer un compte et de choisir ses sujets préférés (retrogaming, jeu d'action, jeux PC ou Wii...) pour retrouver toutes les news des principaux sites d'informations vidéoludiques.

Restez connecté à l'actu



Tenez-vous au courant des futures sorties, des hits attendus, des tendances sur les différentes consoles de salon et des grands salons du moment. Comme sur Appy Geek, il est possible de paramétrer ses propres alertes infos. L'application qui a tout pour rendre les gamers heureux.

★★★★★ GRATUIT

Tours de magie de cartes : Devenir Gérard Majax

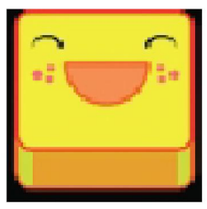
Animez vos soirées en impressionnant vos convives avec quelques tours de cartes. Attention, l'application est pour les anglophones.

★★★☆☆ GRATUIT

Autumn Walk :
Marche et rêve

Qualifier Autumn Walk de jeu serait presque mensonger, et pourtant, tout y est : une interaction tactile, un système de high score, des achievements, et même des achats in app (parfaitement inutiles donc indispensables !). Autumn Walk consiste, en réalité, à promener son chien, un jour d'Automne venteux, quelque part dans l'Angleterre du XIXème siècle. Le jeu présente le niveau d'interaction minimum pour nous garder face à l'écran et en profite pour nous abreuver de considérations philosophiques et/ou triviales. Simplissime, relaxant, Autumn Walk se joue comme on lirait un recueil de poésie : par petites touches et l'esprit ouvert à l'inconnu.

★★★★★ | GRATUIT | SD



Cuble :
Daltoniens d'abstenir

Facile à comprendre, mais difficile à expliquer, Cuble parvient à combiner le fun et l'innovant.

★★★½☆ | GRATUIT | SD

Growtopia :
Miniminecraft

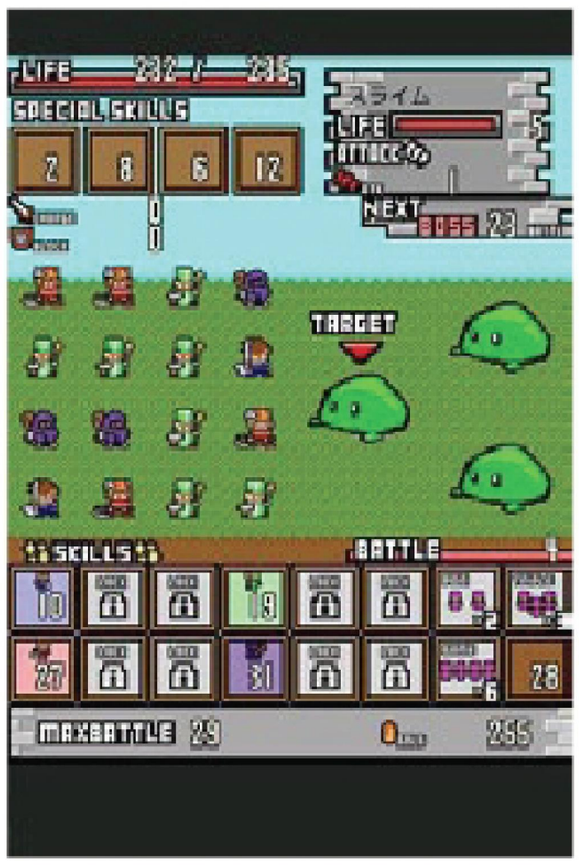
Les amateurs de Minecraft ou Terraria vont être ravis, vu qu'un de leurs petits cousins vient de débarquer sur Android. Growtopia n'est, certes, pas aussi développé (puisqu'encore en bêta) et par son aspect multijoueur, il y règne un joyeux chaos, mais c'est, justement, ça qui est intéressant. La nouveauté : le concept de propriété qui y a été instauré.

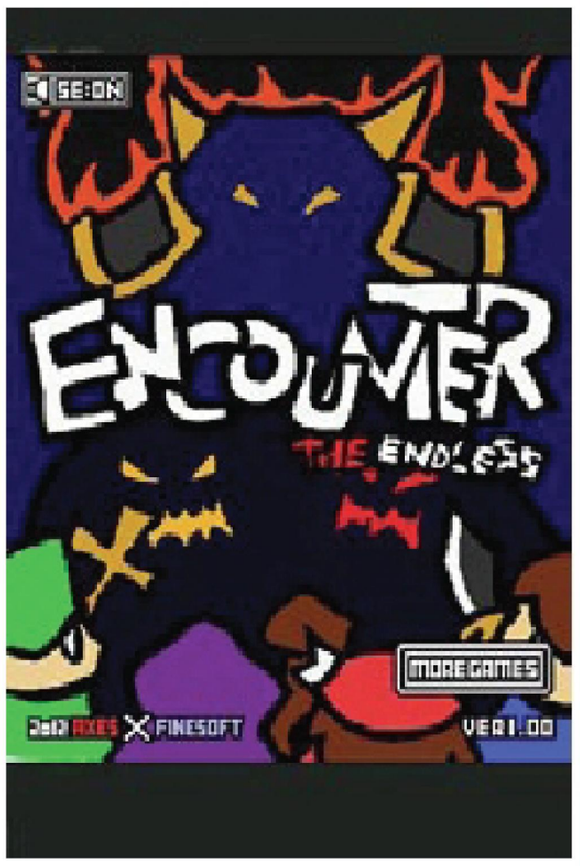
★★★½☆ | GRATUIT | SD

Encounter :
Une bien belle rencontre

Encounter ne paye pas de mine, et pourtant il parvient à mélanger avec brio le puzzle casual et le Jap-RPG pour former un des jeux les plus addictifs qui soient ! Difficile et punitif, il faudra un bon nombre de parties pour saisir toutes les subtilités de ce gameplay et le plaisir réside justement dans cette découverte.

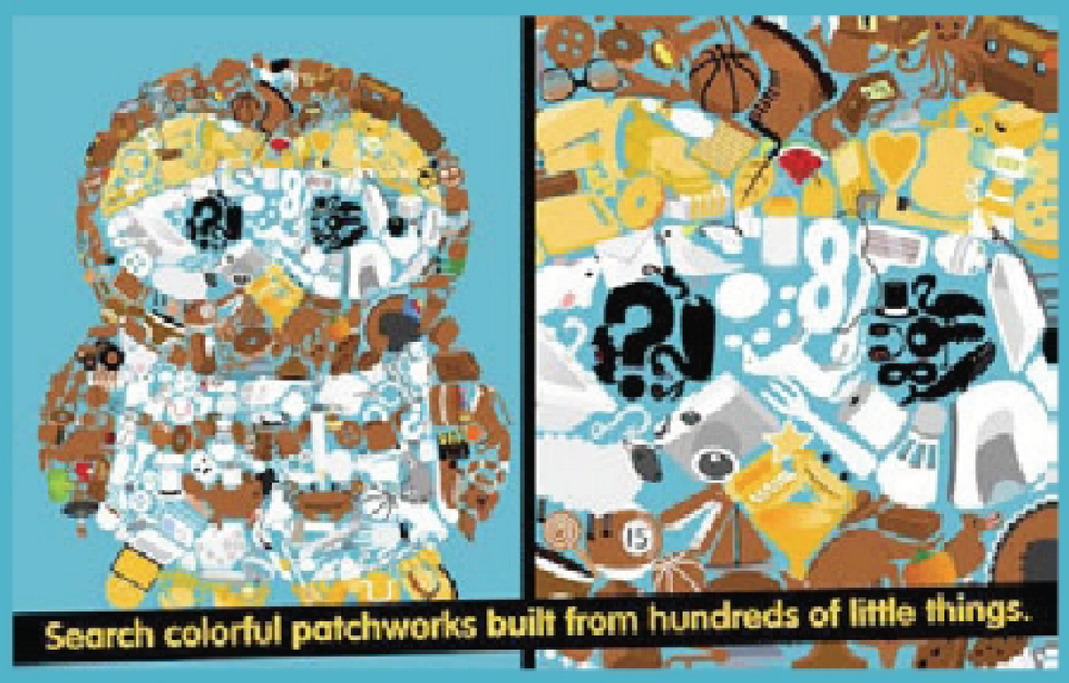
★★★★★ | GRATUIT | SD





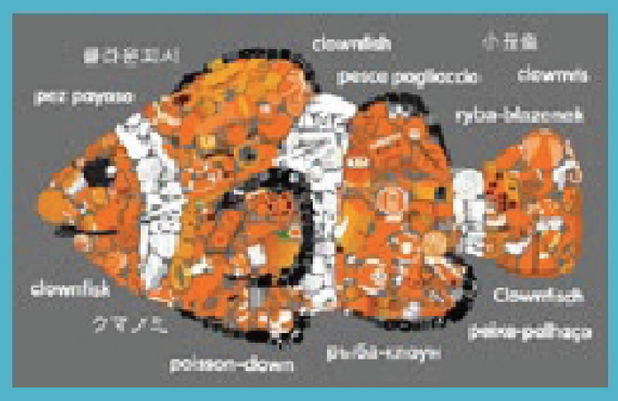
NOTRE COUP DE COEUR MT

Little Things Forever : Un tas de bonnes petites choses



Après son succès sur iOS, Tiny Things Forever est arrivé sur nos appareils Android, et il y a de quoi se réjouir tant ce jeu se démarque vis-à-vis de toute la production vidéo-ludique mobile. Il ne s'agit pas d'un jeu d'action, de tir, de plateforme, ni même d'un petit puzzle casual, mais d'un jeu d'observation. Non, attendez ! Ne partez pas ! Ça va vous plaire !

Mise en abyme



Une «chose» (Bateau, rouleau à pâtisserie, tricératops…), elle-même composée d'une myriade d'autres petites choses apparaît à l'écran, et il nous faut alors trouver certains objets dictés par le jeu, un peu comme sur une planche de Où est Charlie... en plus beau et en plus poétique. Magnifique, amusant, et pour tout âge, Little Things Forever est notre chouchou du moment.

★★★★★ GRATUIT

Rejuice : Fruits and Physics

Le plateau de fruits le plus instable que vous n'ayez jamais rencontré.

★★★☆☆ GRATUIT

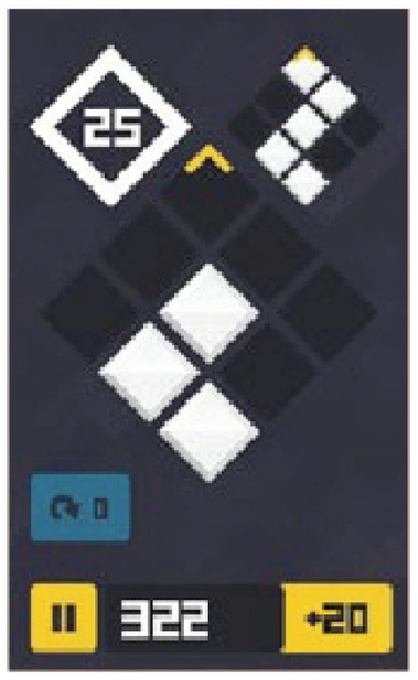
Carnivores Ice Age : Safari Arctique

Chasser le mammouth à l'arbalète et voir son cadavre récupéré par un vaisseau spatial, ça n'a pas de prix.

★★★☆☆ GRATUIT

Trid : Jacques a dit...

Niveau gameplay, on ne saurait imaginer plus simple que Trid : un schéma est affiché à l'écran et le joueur se doit de le reproduire le plus rapidement possible sur une grille. Cela a l'air idiot comme ça, mais pourtant, quand le rythme s'accélère et que les schémas commencent à pivoter pour nous désorienter, on finit par sincèrement se prendre au jeu…



★★★★☆ GRATUIT

Pudding Monsters : Fuuuu-sion!

Aussi délicieux qu'addictif, Puding Monsters saura nous scotcher à notre smartphone le long de ses 75 niveaux. La recette des créateurs de Cut The Rope est toujours la même : se baser sur un gameplay de puzzle préexistant, l'enrichir jusqu'à innover et enrober le tout de graphismes drôles et mignons pour plaire au plus grand nombre. Le pire, c'est que ça marche !

★★★★☆ GRATUIT

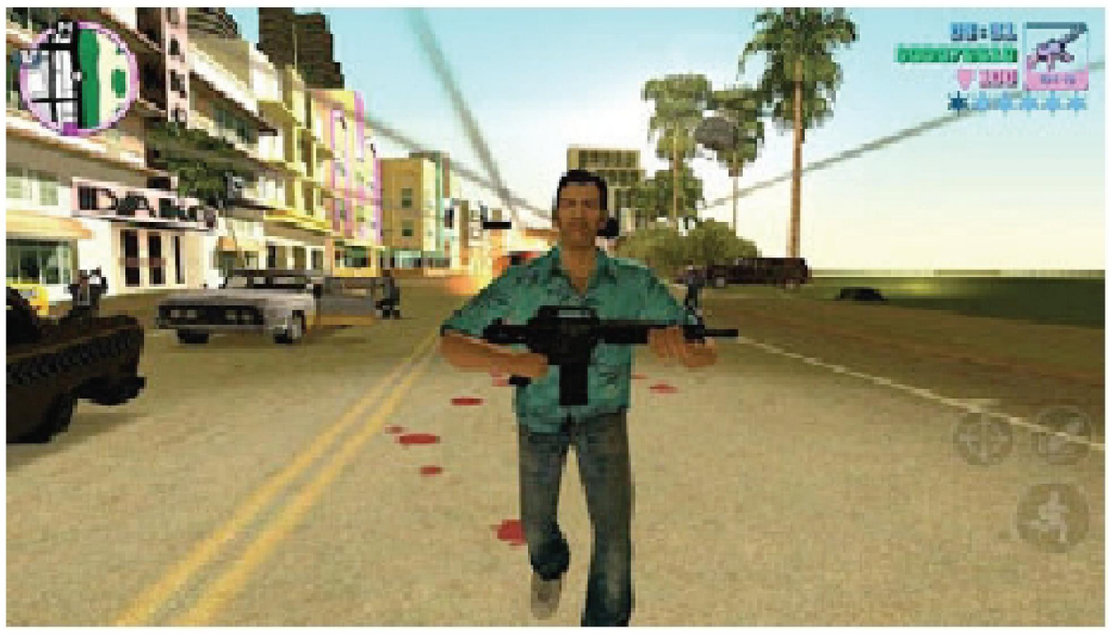
Grand Theft Auto : Vice City

N'oubliez pas les enfants : tabasser les vieilles dames dans la rue pour leur piquer 15 $, c'est mal !

Originellement sorti sur PlayStation 2 en 2002 (puis sur Windows et XBox), Vice City est considéré par beaucoup comme le meilleur opus de la troisième génération de GTA, et, parfois même, de toute la série. C'est donc un vrai bonheur de le retrouver porté sur nos chères tablettes et de le redécouvrir 10 ans plus tard.

Rockstar n'a pas fait le moindre effort de réactualisation : ce Vice City Android est la copie conforme de la version PS2, et c'est tant mieux. Le seul réel problème, ce sont les contrôles. Je ne sais pas si vous vous rappelez, mais une manette de PS2 dispose de 10 boutons, une croix directionnelle et de deux sticks analogiques. Comment adapter une complexité pareille à une tablette ou pire, à un smartphone ?

En lançant le jeu, le joueur Android sera horrifié de voir la multitude de boutons virtuels qui s'affichent à l'écran. Heureusement, il est possible de reconfigurer et faire disparaître bon nombre d'entre eux depuis l'écran d'options. Le jeu devient alors soudainement maniable sur tablettes (peut-être pas sur smartphone quand même), et on se demande pourquoi Rockstar n'a pas activé ces options par défaut.



Ce faux pas mis à part, Vice City est comme dans nos souvenirs : vaste, riche, drôle et pas mal bourrin si on le souhaite. On y retrouve la sensation de liberté qu'il avait procurée à sa sortie et la fraîcheur de ce Miami fantasmé qui nous change un peu des habituels films/jeux de gangsters.

INFO

- Prix : 4,62 €
- SD : OUI

L'AVIS DE LA RÉDACTION

- Graphismes : Le meilleur de la 3D... en 2002
- Jouabilité : Mauvaise, mais heureusement paramétrable
- Plaisir : Coupable
- Durée de vie : Inépuisable

NOTE GLOBALE : 16/20

Résultat du **JEU-CONCOURS** ANDROID-MT

1er Prix

1 smartphone HTC Desire X
1 PicoPix PPX 2480
Thomas Bouvet – Cuges (13)

2ème Prix

1 PicoPix PPX 2480
Pascal Fritsch – Urmatt (67)

3ème Prix

1 smartphone HTC Desire X
Bastien Lopes – Veyrins Thuellin (38)

4ème Prix

1 SuperTooth Disco 2
Mylène-France Perinet-Klein – Lignières sur Aire (55)

5ème Prix

1 casque SuperTooth Melody
Michael Sabatier – Septeme (38)

Du 6ème au 10ème Prix

1 Xoopar Power Boy
Franck Reymond – Antony (92)
Philippe Pomiès – Dampleux (02)
Vincent Riegler – Châtenay-Malabry (92)
Cyndie Sebaoni – Paris (75)
Benjamin Perraut – Chatenoy-le-royal (71)

Du 11ème au 20ème Prix

1 Licence CoPilote Live
Nathalie Salih – Ostwald (67)
Georges Bou Hanna – Drancy (93)
Thomas Lefebvre – Lillebonne (76)
Vincent Picart – Moirans (38)
Christophe Chaudier – Saint-Victor Malescours (43)
Raphaël Laloue – Besançon (25)
Didier Noël – Laon (02)
Matthieu Casaurancq – Comblessac (35)
Mehdi Dadsi – Waziers (59)
Adrien Limousin – Reuilly (36)

Du 21ème au 30ème Prix

1 an d'abonnement à Android MT
Marie-Claude Boutet – Annonay (07)
Patrick Josse – Périgueux (24)
Pierrick Giorgi – Decazeville (12)
Jean-Sébastien Burgain– Cholet (49)
Sabine Flourac - Le Creusot (71)
Eric Dupuy – Digne-les-Bains (04)
Julie Vassort – Albi (81)
Anthony Frichaud – Lons-le-Saunier (39)
Anna Lavaud - St Dizier (52)
Contance Vannerot - St Quentin (02)

Android Mobiles & Tablettes MT

id presse

Février / Mars 2013

ANDROID MOBILES & TABLETTES
est une publication
du groupe ID PRESSE.
27, bd Charles Moretti
13014 Marseille
E-mail : redaction@android-mt.com

> Site Web :
www.android-mt.com

> Tous nos magazines :
www.idpresse.com

Directeur de la publication :
David Côme

Rédacteur en chef :
Michael Couvret

Directeur artistique :
Sergei Afanasiuk

Ont collaboré à ce numéro :
Pierre Corbinais, Benoît Bailleul, Gregory Hulot, Yann Peyrot

Secrétaire : Karima Allali

Publicité :
Tél. : 04 91 48 59 87

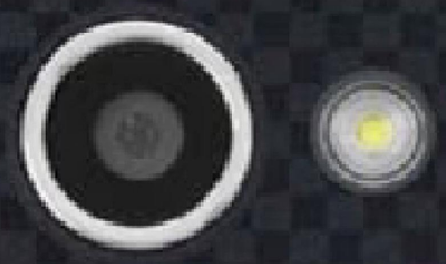
Imprimé en France par / Printed in France by :
Léonce Deprez
ZI Le Moulin 62620 Ruitz

Distribution : MLP

Dépôt légal : A parution
Commission paritaire :
0515 K 90366
ISSN : 2118-6103

«Android Mobiles & Tablettes»
est édité
par SARL ID Presse,
RCS : Marseille 491 497 665
Capital social : 2000,00 €
Parution : 6 numéros par an

La reproduction, même partielle, des articles et illustrations parues dans «Android Mobiles & Tablettes» est interdite. Copyrights et tous droits réservés ID Presse. La rédaction n'est pas responsable des textes et photos communiqués. Les indications de prix et d'adresses figurant dans les pages rédactionnelles sont données à titre d'information, sans aucun but publicitaire.



MINI PRIX
2,95 €
seulement

ANDROID MT

100% ANDROID
100 % PRATIQUE

+de 80 Applications

40 pages de TUTORIELS

Les meilleurs **SMARTPHONES ET TABLETTES TESTÉS**

Revue des **DERNIERS JEUX GRATUITS**

INTERFACE :

- 16 millions de couleurs
- Anti-traces de doigts
- 150 000 caractères

Mémoire interne de 100 pages

Navigation intuitive page à page

Android MT
Mobiles & Tablettes

L 12164 - 17 - F: 2,95 € - RD

BEL : 4 € - DOM : 4,10 € - CH : 5 FS - CAN : 6,50 $ cad – MAR : 47 mad - POL/S : 650 CFP - TUN : 5,8 tnd